

TOTALIZATOR

Lucrări de construcție a edificiului substației AMU Ciocana, amplasat pe teren cu nr. cadastral 0100313.11.92, din str. Mihail Sadoveanu, nr. 40, mun. Chișinău, conform formularului de deviz nr. 1 - Lista cu cantitățile de lucrări din Documentația

		FARA TVA	CU TVA
1	Deviz 2-1-1 SA:Solutii arhitecturale Bloc A	10.939.706,96	13.127.648,35
2	Deviz 2-1-2 SA:Solutii arhitecturale Bloc B	15.650.195,73	18.780.234,88
2	Deviz 2-1-3 SA:Solutii arhitecturale Bloc C	688.614,66	826.337,59
4	2-2-1 C CONSTRUCȚII BLOC A	3.571.588,90	4.285.906,68
5	2-2-2 C CONSTRUCȚII BLOC B	6.381.328,98	7.657.594,78
6	2-2-3 C CONSTRUCȚII BLOC C	457.938,19	549.525,83
7	Deviz 2-3-1 IVC .SU Alimentarea cu caldura si ventilare Bloc A	4.317.836,99	5.181.404,39
8	Deviz 2-3-2 IVC .SU Alimentarea cu caldura si ventilare Bloc B	4.510.164,04	5.412.196,85
9	Deviz 2-4-1 EEF/IEI.SU:Echipament electric de forta / Iluminatul electric interior Bloc A	688.397,20	826.076,64
10	Deviz 2-4-2 EEF/IEI.SU:Echipament electric de forta / Iluminatul electric interior Bloc B	731.554,15	877.864,98
11	Deviz 2-5-1 TS.SU:Telefonizare	508.854,08	610.624,90
12	Deviz 2-6-1 SI SU:Semnalizarea incendiu Bloc A,B	62.248,82	74.698,58
13	Deviz 2-6-2 SI SU:Semnalizarea incendiu IT	610.467,33	732.560,80
14	Deviz 2-8-1 SIP SU:Semnalizarea de paza Bloc A,B	45.221,22	54.265,46
15	Deviz 2-9-1 AIT SU:Automatizarea instalatiei termomecanice Bloc A	149.465,71	179.358,85
16	Deviz 2-9-2 AIT SU:Automatizarea instalatiei termomecanice Bloc B	243.812,65	292.575,18
17	Deviz 2-10-1 AIVC SU:Automatizarea instalatii ventilare ,condiționare	400.788,92	480.946,70
18	Deviz 2-10-2 AIVC SU:Automatizarea instalatii ventilare ,condiționare	483.158,92	579.790,70
19	Deviz 2-13-1 RAC. SU:Solutii alimentare cu apa si canalizare Bloc A	631.157,89	757.389,47
20	Deviz 2-13-2 RAC. SU:Solutii alimentare cu apa si canalizare Bloc B	443.961,69	532.754,03
21	Deviz 2-14-1 SM .SU:Sursa autonoma de caldura Bloc A	598.931,29	718.717,55
22	Deviz 2-14-2 SM .SU:Sursa autonoma de caldura Bloc B	710.835,63	853.002,76
23	Deviz 2-15-1 AGI.SU:Alimentare cu gaze instalatii interioareAGI.SU Bloc A	20.364,45	24.437,34
24	Deviz 2-15-2 AGI.SU:Alimentare cu gaze instalatii interioareAGI.SU Bloc B	23.642,31	28.370,77
25	Deviz 4-1 AEE.SU:Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica Iluminarea exteriora	455.023,23	546.027,88
26	Deviz 4-2 EE Sistem panouri fotovoltaice	815.067,46	978.080,95
27	Deviz 6-1 REAC. SU:Rețele exterioare de alimentare cu apa si si canalizare	338.786,99	406.544,39
28	Deviz 6-2 AGE.SU:Alimentare cu gaze conducte exterioare AGE	135.060,88	162.073,06
29	Deviz 7-1 PG.SU:Plan General	5.011.743,37	6.014.092,04
	TOTAL	59.625.918,64	71.551.102,37

Data completării: 30.01.2025

Semnat: _____

Nume/prenume: Cebotari Veaceslav

Funcția în cadrul firmei: Administrator

Denumirea firmei "Sigma Venmer" SRL

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1 SA
Solutii arhitecturale Bloc A

Valoarea de deviz 13 127 648,35 lei

Intocmit in prețuri curente 07.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Pereti despartitori				
1	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, gr. 100mm ,30-40 kg/m3cu inaltimea pina la 4 m (ANTIUMEZEALA)	m2	270,60	492,49 187,82	133 268,26 50 824,90
2	CD72A	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti fara izolatie gr. 100mm ,30-40 kg/m3, cu inaltimea pina la 4 m (ANTIUMEZEALA)	m2	66,50	413,60 170,82	27 504,63 11 359,60
3	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie gr. 100mm ,30-40 kg/m3, cu inaltimea pina la 4 m(ANTIFOC)	m2	494,30	530,50 187,82	262 227,95 92 841,70
4	CD60C	Zidarie din caramida , format 250	100m2	2,865	45 400,66	130 072,89

1	2	3	4	5	6	7
		x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m Caramida BRIKSTON BKS 11,5 (500x115x238) n=8 buc -1m2			12 072,74	34 588,40
5	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice Caramida BRIKSTON BKS 25 NF (375x250x238) cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m	m3	41,00	2 505,46 318,64	102 723,78 13 064,10
6	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (BCA 250 mm) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	108,43	2 511,96 260,40	272 372,03 28 235,20
7	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (BCA 200 mm) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	28,10	2 511,54 260,40	70 574,40 7 317,10
		<i>Total</i>	lei			998 743,94
		Total Pereti despartitori Inclusiv salariu				998 743,94 238 231,00
		2. Finisarea Pereti cota -3,300				
		2.1. Tip 1				
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	674,80	7,85 2,10	5 296,90 1 416,80
9	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	674,80	116,91 84,00	78 892,69 56 683,20
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	674,80	7,85 2,10	5 296,90 1 416,80
11	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	674,80	129,50 85,40	87 387,08 57 628,20

1	2	3	4	5	6	7
12	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	674,80	24,43 14,00	16 485,99 9 447,20
13	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art. CF50)	m2	-674,80	51,27 33,60	-34 596,62 -22 673,00
14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	674,80	46,77 38,50	31 557,77 25 979,80
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	674,80	7,85 2,10	5 296,90 1 416,80
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	674,80	70,59 38,50	47 634,15 25 979,80
		<i>Total</i>	lei			243 251,76
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				243 251,76 157 295,60
		2.2. Tip 2				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	18,00	7,85 2,10	141,30 37,80
18	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	18,00	116,88 84,00	2 103,84 1 512,00
19	CI22A	Placaj din placute de ceramica Portelanat 12 mm (la pereti, stilpi, pilastrii si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: dimensiuni 60x25 ,40x25 (se va cordona marimile si coloristica)	m2	18,00	518,52 125,30	9 333,42 2 255,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			11 578,56
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				11 578,56 3 805,20
		2.3. Tip 3				
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	28,10	7,84 2,09	220,25 58,80
21	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	28,10	129,49 85,40	3 638,76 2 399,60
22	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	28,10	24,43 14,00	686,53 393,40
23	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-28,10	51,28 33,60	-1 441,04 -944,30
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	28,10	7,84 2,09	220,25 58,80
25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	28,10	46,78 38,51	1 314,60 1 082,20
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	28,10	7,84 2,09	220,25 58,80
27	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual tip	m2	28,10	70,61 38,51	1 984,10 1 082,20
		<i>Total</i>	lei			6 843,70
		Total Tip 3 Inclusiv salariu				6 843,70 4 189,50
		2.4. Tip 4				

1	2	3	4	5	6	7
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	185,30	7,85 2,10	1 454,90 389,20
29	CI22A	Placaj din placute de ceramica Portelanat 12 mm (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: dimensiuni 60x25 ,40x25 (se va cordona marimile si coloristica)	m2	185,30	518,61 125,30	96 099,13 23 218,30
		<i>Total</i>	lei			97 554,03
		Total Tip 4 Inclusiv salariu				97 554,03 23 607,50
		<i>Total</i>	lei			359 228,05
		Total Finisarea Pereti cota -3,300 Inclusiv salariu				359 228,05 188 897,80
		3. Finisarea Pereti cota 0,000/3,300/6,60				
		3.1. Tip 1				
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	262,40	7,85 2,10	2 059,70 550,90
31	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	262,40	116,91 84,00	30 677,89 22 041,60
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	262,40	7,85 2,10	2 059,70 550,90
33	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	262,40	129,50 85,40	33 981,07 22 409,10
34	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	262,40	24,43 14,00	6 410,72 3 673,60

1	2	3	4	5	6	7
35	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art. CF50)	m2	-262,40	51,27 33,60	-13 452,93 -8 816,50
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	262,40	46,77 38,50	12 271,41 10 102,40
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	262,40	7,85 2,10	2 059,70 550,90
38	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (inclusiv coler)	m2	262,40	70,59 38,50	18 522,70 10 102,40
		<i>Total</i>	lei			94 589,96
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				94 589,96 61 165,30
		3.2. Tip 2				
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	452,71	7,85 2,10	3 553,85 950,60
40	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	452,71	129,50 85,40	58 625,83 38 661,70
41	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	452,71	24,43 14,00	11 060,11 6 337,80
42	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art. CF50) (Kman 2 K materiale ,utilaj 5)	m2	452,71	77,78 33,60	35 209,54 15 211,00
43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m2	452,71	46,77 38,50	21 171,44 17 429,30

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 mm pe suprafetele peretilor,				
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	452,71	7,85 2,10	3 553,85 950,60
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (inclusiv coler)	m2	452,71	70,59 38,50	31 956,60 17 429,30
		<i>Total</i>	lei			165 131,22
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				165 131,22 96 970,30
		3.3. Tip 5				
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	23,70	7,84 2,10	185,85 49,70
47	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	23,70	116,94 84,00	2 771,37 1 990,80
48	CI22A	Placaj din placute de ceramica Portelonat 12 mm (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: dimensiuni 60x25 ,40x25 (se va cordona marimile si coloristica)	m2	23,70	518,66 125,29	12 292,15 2 969,40
		<i>Total</i>	lei			15 249,37
		Total Tip 5 Inclusiv salariu				15 249,37 5 009,90
		3.4. Tip 3				
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 243,20	7,85 2,10	9 759,40 2 611,00
50	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	1 243,20	129,50 85,40	160 993,88 106 169,00

1	2	3	4	5	6	7
51	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	1 243,20	24,43 14,00	30 372,56 17 404,80
52	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-1 243,20	51,27 33,60	-63 739,12 -41 771,80
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 243,20	7,85 2,10	9 759,40 2 611,00
54	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	1 243,20	46,77 38,50	58 139,97 47 863,20
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 243,20	7,85 2,10	9 759,40 2 611,00
56	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual inclusiv coler	m2	1 243,20	70,59 38,50	87 757,55 47 863,20
		<i>Total</i>	lei			302 803,04
		Total Tip 3 Inclusiv salariu				302 803,04 185 361,40
		3.5. Tip 6				
57	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	383,70	7,85 2,10	3 011,85 805,70
58	CI22A	Placaj din placute de ceramica Portelanat 12 mm (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: dimensiuni 60x25 ,40x25 (se va cordona marimile si coloristica)	m2	383,70	518,61 125,30	198 989,63 48 077,40
		<i>Total</i>	lei			202 001,48
		Total Tip 6 Inclusiv salariu				202 001,48 48 883,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			779 775,07
		Total Finisarea Pereti cota 0,000/3,300/6,60 Inklusiv salariu				779 775,07 397 390,00
		4. Glafuri				
59	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	74,00	164,30 104,02	12 158,42 7 697,20
60	CK26D aplicativ	Coltari din pvc cu plasa (se exclud surub)	m	411,00	12,80 7,00	5 260,80 2 877,00
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafuri	m2	74,00	7,85 2,10	580,90 155,40
62	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	74,00	70,59 38,50	5 223,70 2 849,00
		<i>Total</i>	lei			23 223,82
		Total Glafuri Inklusiv salariu				23 223,82 13 578,60
		5. Finisarea Tavane cota -3,300				
		5.1. Tip 1				
63	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 mm cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	233,26	256,51 133,70	59 833,31 31 187,10
64	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	233,26	151,38 107,10	35 310,04 24 982,30
65	CF53B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2	-233,26	91,76 65,10	-21 402,90 -15 185,10

1	2	3	4	5	6	7
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	233,26	7,85 2,10	1 831,25 490,00
67	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos tip "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	233,26	46,77 38,50	10 909,06 8 981,00
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	233,26	7,85 2,10	1 831,25 490,00
69	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	233,26	70,59 38,50	16 465,40 8 980,30
		<i>Total</i>	lei			104 777,41
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				104 777,41 59 925,60
		5.2. Tip 2				
70	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2	70,30	340,02 153,99	23 903,74 10 825,50
		<i>Total</i>	lei			23 903,74
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				23 903,74 10 825,50
		<i>Total</i>	lei			128 681,15
		Total Finisarea Tavane cota -3,300 Inclusiv salariu				128 681,15 70 751,10
		6. Finisarea Tavane cota 0,000/3,300/6,600				
		6.1. Tip 1				
71	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 mm cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	92,90	256,51 133,70	23 830,11 12 420,80
72	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a	m2	92,90	151,38 107,10	14 062,90 9 949,80

1	2	3	4	5	6	7
		mortarului				
73	CF53B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2	-92,90	91,76 65,10	-8 524,07 -6 048,00
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	92,90	7,85 2,10	729,70 195,30
75	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos tip "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	92,90	46,77 38,50	4 344,76 3 577,00
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	92,90	7,85 2,10	729,70 195,30
77	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	92,90	70,60 38,50	6 558,30 3 577,00
		<i>Total</i>	lei			41 731,40
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				41 731,40 23 867,20
		6.2. Tip 2				
78	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2	684,60	340,05 154,00	232 798,28 105 428,40
		<i>Total</i>	lei			232 798,28
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				232 798,28 105 428,40
		6.3. Tip 3				
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	153,75	7,85 2,10	1 206,70 322,70
80	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	153,75	151,38 107,10	23 274,24 16 466,80

1	2	3	4	5	6	7
		tavan, preparare manuala a mortarului				
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavelor	m2	153,75	7,85 2,10	1 206,70 322,70
82	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavelor	m2	153,75	46,77 38,50	7 190,62 5 919,90
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavelor	m2	153,75	7,85 2,10	1 206,70 322,70
84	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	153,75	70,59 38,50	10 853,15 5 919,20
		<i>Total</i>	lei			44 938,11
		Total Tip 3 Inclusiv salariu				44 938,11 29 274,00
		<i>Total</i>	lei			319 467,79
		Total Finisarea Tavane cota 0,000/3,300/6,600 Inclusiv salariu				319 467,79 158 569,60
		7. Finisarea Pardoseli cota -3,300				
		7.1. Tip 2				
85	TsC54B	Strat de fundatie din piatra -nisip ПГС (песчано гравийная смесь)	m3	17,43	690,69 69,32	12 038,80 1 208,20
86	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C12,/15 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	124,50	218,78 63,00	27 237,70 7 843,50
87	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 6 150x150	kg	380,97	39,28 3,15	14 966,08 1 199,80
88	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite(bariera vapori)	m2	124,50	12,22 1,40	1 521,90 174,30

1	2	3	4	5	6	7
89	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat Cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	124,50	221,96 58,10	27 634,30 7 233,80
90	CG22A5 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga	m2	124,50	82,93 3,50	10 325,10 436,10
91	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2	124,50	99,30 49,00	12 362,90 6 100,50
92	IzF02B k=2	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (se exclude inplasnitura, lemne de foc,) - hidroizol pe baza de mastica la rece 2 straturi	m2	124,50	96,53 11,20	12 017,76 1 394,40
93	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor 40x40 cm gr 20 mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2	124,50	723,01 133,63	90 014,94 16 636,90
		<i>Total</i>	lei			208 119,48
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				208 119,48 42 227,50
		7.2. Tip 3				
94	TsC54B	Strat de fundatie din piatra -nisip ПГС (песчано гравийная смесь)	m3	17,50	690,65 69,28	12 086,30 1 212,40
95	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C12,/15 in grosime de 10 cm, in	m2	125,00	218,76 63,00	27 344,40 7 875,00

1	2	3	4	5	6	7
		cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp				
96	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 6 150x150	kg	382,50	39,28 3,15	15 025,74 1 204,70
97	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite(bariera vapori)	m2	125,00	12,22 1,40	1 528,00 175,00
98	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	125,00	93,59 8,40	11 699,35 1 050,00
99	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2	125,00	99,30 49,00	12 412,50 6 125,00
100	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 1150-T, se adauga	m2	125,00	16,64 8,40	2 080,50 1 050,00
101	IzF02B k=2	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (se exclude inplasnitura, lemne de foc,) - hidroizol pe baza de mastica la rece 2 straturi	m2	125,00	96,52 11,20	12 065,25 1 400,00
102	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor 60x60 cm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2	125,00	722,99 133,63	90 373,40 16 703,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			184 615,44
		Total Tip 3 Inclusiv salariu				184 615,44 36 795,50
		7.3. Tip 4				
103	TsC54B	Strat de fundatie din piatra -nisip ПГС (песчано гравийная смесь)	m3	11,83	690,64 69,29	8 170,30 819,70
104	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C12./15 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	84,50	218,77 63,00	18 486,30 5 323,50
105	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 6 150x150	kg	258,57	39,29 3,15	10 160,09 814,10
106	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite(bariera vapori)	m2	84,50	12,22 1,40	1 032,90 118,30
107	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	84,50	93,60 8,41	7 909,12 710,50
108	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2	84,50	99,30 49,00	8 390,70 4 140,50
109	IzF02B k=2	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (se exclude inplasnitura, lemne de foc,) - hidroizol pe baza de mastica la rece 2 straturi	m2	84,50	96,53 11,20	8 156,96 946,40
110	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor variabile (Materialul de constructie se	m2	84,50	723,01 133,63	61 094,74 11 291,70

1	2	3	4	5	6	7
		aproba de catre Beneficiar)				
		<i>Total</i>	lei			123 401,11
		Total Tip 4 Inclusiv salariu				123 401,11 24 164,70
		7.4. Tip 5 scara/trepte				
111	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2	120,00	99,30 49,00	11 916,00 5 880,00
112	CG01A1 k=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 1150-T, se scade	m2	-120,00	49,88 25,20	-5 985,00 -3 024,00
113	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea 35 mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2	120,00	961,03 269,85	115 323,40 32 382,00
		<i>Total</i>	lei			121 254,40
		Total Tip 5 scara/trepte Inclusiv salariu				121 254,40 35 238,00
		<i>Total</i>	lei			637 390,43
		Total Finisarea Pardoseli cota - 3,300 Inclusiv salariu				637 390,43 138 425,70
		8. Finisarea Pardoseli cota 0,000/3,300/6,600				
		8.1. Tip 6				
114	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite(bariera vapori)	m2	179,30	12,23 1,40	2 192,20 251,30
115	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat Cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	179,30	221,99 58,10	39 802,20 10 416,70

1	2	3	4	5	6	7
116	CG22A5 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa Cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2	-179,30	82,95 3,50	-14 872,40 -627,90
117	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2	179,30	99,30 49,00	17 804,16 8 785,70
118	IzF02B k=2	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (se exclude inplasnitura, lemne de foc,) - hidroizol pe baza de mastica la rece 2 straturi	m2	179,30	96,51 11,20	17 304,96 2 008,30
119	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor variabile gr 20 mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2	179,30	723,01 133,63	129 635,14 23 959,60
		<i>Total</i>	lei			191 866,26
		Total Tip 6 Inclusiv salariu				191 866,26 44 793,70
		8.2. Tip 7				
120	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite(bariiera vapori)	m2	73,60	12,23 1,40	899,80 102,90
121	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat Cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	73,60	221,89 58,10	16 331,30 4 276,30
122	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de	m2	73,60	99,29	7 308,02

1	2	3	4	5	6	7
		3 cm grosime cu fata driscuita fin M150			49,00	3 606,40
123	IzF02B k=2	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (se exclude inplasnitura, lemne de foc,) - hidroizol pe baza de mastica la rece 2 straturi	m2	73,60	96,53 11,20	7 104,47 824,60
124	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic cu suprafata abraziva fixate pe adeziv: dimensiunile placilor 40x40 gr 15 mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2	73,60	722,98 133,63	53 211,42 9 835,00
		<i>Total</i>	lei			84 855,01
		Total Tip 7 Inclusiv salariu				84 855,01 18 645,20
		8.3. Tip 8				
125	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite(bariera vapori)	m2	424,76	12,23 1,40	5 192,90 595,00
126	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat Cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	424,76	221,98 58,10	94 289,50 24 678,50
127	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2	424,76	99,30 49,00	42 179,31 20 813,80
128	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 1150-T, se adauga	m2	424,76	16,62 8,40	7 060,85 3 568,60

1	2	3	4	5	6	7
129	IzF02B k=2	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (se exclude inplasnitura, lemne de foc,) - hidroizol pe baza de mastica la rece 2 straturi	m2	424,76	96,52 11,20	40 998,04 4 757,20
130	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic cu suprafata abraziva fixate pe adeziv: dimensiunile placilor variabile gr 15 mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2	424,76	723,01 133,63	307 103,74 56 760,90
		<i>Total</i>	lei			496 824,34
		Total Tip 8 Inclusiv salariu				496 824,34 111 174,00
		8.4. Tip 9				
131	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2	33,00	99,35 49,00	3 278,70 1 617,00
132	IzF02B k=2	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (se exclude inplasnitura, lemne de foc,) - hidroizol pe baza de mastica la rece 2 straturi	m2	33,00	96,49 11,20	3 184,01 369,60
133	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic cu suprafata abraziva fixate pe adeziv: dimensiunile placilor variabile gr 20 mm	m2	33,00	722,94 133,64	23 856,96 4 410,00
		<i>Total</i>	lei			30 319,67
		Total Tip 9				30 319,67

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				6 396,60
		<i>Total</i>	lei			803 865,28
		Total Finisarea Pardoseli cota 0,000/3,300/6,600 Inclusiv salariu				803 865,28 181 009,50
		9. Acoperiri				
		9.1. Tip 1				
134	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C12,/15 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	160,80	218,76 63,00	35 176,60 10 130,40
135	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2	160,80	99,29 49,00	15 965,86 7 879,20
136	CG01A1 k=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 1150-T, se scade	m2	-160,80	49,88 25,20	-8 021,18 -4 052,30
137	IzF02B k=2	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (se exclude inplasnitura,lemne de foc,) - hidroizol pe baza de mastica la rece 2 straturi	m2	160,80	96,53 11,20	15 521,52 1 801,10
138	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor variabile gr 35 mm Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar	m2	160,80	723,00 133,63	116 258,82 21 487,90
		<i>Total</i>	lei			174 901,62
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				174 901,62 37 246,30

1	2	3	4	5	6	7
		9.2. Tip 10				
139	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	365,31	18,73 2,80	6 843,87 1 022,70
140	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Bipoli EPP	m2	365,31	120,42 33,60	43 988,85 12 274,50
141	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	365,31	93,59 8,40	34 189,85 3 068,80
142	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulat, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3	127,85	178,70 112,70	22 846,80 14 408,80
143	IzF18C k1,67	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	365,31	123,16 40,91	44 991,01 14 946,40
		<i>Total</i>	lei			152 860,38
		Total Tip 10 Inclusiv salariu				152 860,38 45 721,20
		9.3. Tip 11				
144	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	63,20	18,74 2,80	1 184,18 177,10
145	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu	m2	63,20	120,42	7 610,42

1	2	3	4	5	6	7
		membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Bipoli EPP			33,60	2 123,80
146	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	63,20	93,59 8,40	5 914,68 530,60
147	CA12A	Prepararea cheramzitobetonului M50 pe santier	m3	12,64	1 265,61 79,80	15 997,26 1 008,70
148	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3	12,64	178,72 112,70	2 259,00 1 424,50
149	IzF18C k1,67	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	63,20	123,15 40,91	7 782,97 2 585,80
		<i>Total</i>	lei			40 748,51
		Total Tip 11 Inclusiv salariu				40 748,51 7 850,50
		9.4. Tip 8*				
150	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite(bariera vapori)	m2	25,24	12,21 1,39	308,10 35,00
151	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat Cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	25,24	222,15 58,10	5 607,00 1 466,50
152	CG22A5 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa Cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus	m2	-25,24	82,71 3,49	-2 087,70 -88,20

1	2	3	4	5	6	7
		pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade				
153	IzF18C k1,67	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	25,40	123,14 40,93	3 127,83 1 039,50
154	IzF02B k=2	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (se exclude inplasnitura, lemne de foc,) - hidroizol pe baza de mastica la rece 2 straturi	m2	25,24	96,51 11,20	2 435,96 282,80
155	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic cu suprafata abraziva fixate pe adeziv: dimensiunile placilor 600x600mm gr 15 mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2	25,24	722,99 133,62	18 248,26 3 372,60
		<i>Total</i>	lei			27 639,45
		Total Tip 8* Inclusiv salariu				27 639,45 6 108,20
		<i>Total</i>	lei			396 149,96
		Total Acoperiri Inclusiv salariu				396 149,96 96 926,20
		10. Plinte				
156	CI14A	Elemente liniare din placi din ceramogranit h=70 mm aplicate cu adeziv (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m	333,30	79,17 35,00	26 388,90 11 665,50
157	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata h=70 mm	m	596,30	72,17 28,00	43 037,46 16 696,40

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate cu adeziv(Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)				
		<i>Total</i>	lei			69 426,36
		Total Plinte Inclusiv salariu				69 426,36 28 361,90
		11. Timplarie				
		11.1. Ferestre				
158	CK19A	Ferestre din profile de aluminiu tip Schuco sau echivalent geam termopan Low E 4-16-4mm (24mm) inclusiv accesorii cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv F1,F6,F9,F10, (parametri de profil vezi proiect, coordonat)	m2	42,90	3 596,59 77,00	154 293,53 3 303,30
159	CK19B	Ferestre din profile de aluminiu tip Schuco sau echivalent geam termopan Low E 4-16-4mm (24mm) inclusiv accesorii cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv F2,F8,F11(parametri de profil vezi proiect- coordonat)	m2	114,00	3 540,05 59,50	403 565,70 6 783,00
		<i>Total</i>	lei			557 859,23
		Total Ferestre Inclusiv salariu				557 859,23 10 086,30
		11.2. Usi (parametri de profil vezi proiect)				
160	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - Profil din aluminiu pentru usi de intrare Schuco AD UP 75/90 sau echivalent sticla - (cu geam) se va coordona cu	m2	29,45	2 919,02 74,21	85 965,14 2 185,40

1	2	3	4	5	6	7
		beneficiarul (U3,U3*,U5,UF4,UF4*,UF5,UF6)				
161	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv(U4-U4*) - Profil din aluminiu pentru usi de intrare Schuco AD UP 75/90 sau echivalent sticla - (cu geam) se va coordona cu beneficiarul	m2	9,00	2 904,01 66,50	26 136,10 598,50
162	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plasticecu geam termopan inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U7,U7*,U8,U8*, U9,U9*)(Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2	115,70	2 844,25 56,70	329 079,91 6 560,40
163	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice cu geam termopan inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U6 (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2	7,68	2 858,42 63,71	21 952,64 489,30
		<i>Total</i>	lei			463 133,79
		Total Usi (parametri de profil vezi proiect) Inclusiv salariu				463 133,79 9 833,60
		11.3. Vitralii				
164	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimea pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa-Profil din aluminiu pentru usi Schuco sau echivalent cu geam se va coordona cu	m2	59,96	4 334,41 93,10	259 891,49 5 582,50

1	2	3	4	5	6	7
		beneficiarul (V3,4,5,6,7)(parametri de profil vezi proiect)				
		<i>Total</i>	lei			259 891,49
		Total Vitralii Inclusiv salariu				259 891,49 5 582,50
		11.4. Pervaz				
165	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (l=300 mm, grosimea 2 cm, culoare alba)	m	96,20	464,00 6,30	44 636,84 606,20
166	CK26B	Glafuri exterioare montate la ferestre confectionate din tabla prevopsite (l=300 mm, tabla cutata , prevopsit culoare sur inchis)	m	107,00	183,30 28,00	19 613,10 2 996,00
		<i>Total</i>	lei			64 249,94
		Total Pervaz Inclusiv salariu				64 249,94 3 602,20
		<i>Total</i>	lei			1 345 134,45
		Total Timplarie Inclusiv salariu				1 345 134,45 29 104,60
		12. Fasada				
		12.1. Soclu				
167	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor betonogruud	m2	251,43	8,30 2,10	2 086,48 527,80
168	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	251,43	24,66 2,80	6 199,85 704,20
169	IzF02B	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie	m2	251,43	37,13 5,60	9 334,78 1 407,70

1	2	3	4	5	6	7
		datorat perforatiilor stratului de difuzie				
170	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr 10 cm XPS cornier n=0,1	m2	251,43	366,29 120,26	92 096,81 30 237,20
171	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp A4 150x150	kg	342,00	39,29 3,15	13 437,67 1 077,30
172	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	251,43	156,94 119,00	39 458,32 29 920,10
173	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	251,43	65,38 36,40	16 438,30 9 151,80
174	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm gros. 15 mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2	251,43	814,06 203,00	204 678,30 51 040,50
		<i>Total</i>	lei			383 730,51
		Total Soclu Inclusiv salariu				383 730,51 124 066,60
		12.2. Pereti				
175	CL55B	Montarea sistemului de fatada ventilata cu placaj cu placi 900 x 1800 mm x20mm din granit ceramic cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor Termoizolatie VM 100 (vezi proiect) (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2	920,00	1 911,70 359,45	1 758 763,60 330 694,00
176	CL55B	Montarea sistemului de fatada	m2	40,00	1 911,74	76 469,45

1	2	3	4	5	6	7
		ventilata cu placaj cu placi din granit ceramic cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor (Culoarra emitatie lemn)Termoizolatatie VM 100 (vezi proiect) (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)			359,45	14 378,00
177	CL55B	Montarea sistemului de fatada ventilata cu placaj cu placi 850 x 1800 mm din granit ceramic cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor (Culoarra sur inchis))Termoizolatatie VM 100 Elemente decor (vezi proiect)	m2	31,20	1 911,66 359,45	59 643,94 11 214,70
178	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. Etalbond RAL 7015 (vezi proiect)	m2	56,00	1 619,76 117,39	90 706,54 6 573,70
179	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	1 193,00	102,81 52,50	122 654,20 62 632,50
		<i>Total</i>	lei			2 108 237,73
		Total Pereti Inclusiv salariu				2 108 237,73 425 492,90
		12.3. Ancandramente ferestre usi				
180	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(otel prevopsit sur	m2	123,30	387,81 84,00	47 817,22 10 357,20

1	2	3	4	5	6	7
		inchis lat. 300 mm-411 ml)				
		<i>Total</i>	lei			47 817,22
		Total Ancandramente ferestre usi Inclusiv salariu				47 817,22 10 357,20
		12.4. Rampa acces, scari				
181	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2	83,56	99,31 49,01	8 298,37 4 095,00
182	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor 40x40 cm gr 20 mm	m2	68,79	723,00 133,63	49 735,40 9 192,40
		<i>Total</i>	lei			58 033,77
		Total Rampa acces, scari Inclusiv salariu				58 033,77 13 287,40
		<i>Total</i>	lei			2 597 819,23
		Total Fasada Inclusiv salariu				2 597 819,23 573 204,10
		13. Acoperis				
183	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	428,51	18,73 2,80	8 028,05 1 199,80
184	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu техноэласт экп+ БЕHT ЭПВ	m2	428,51	312,73 47,60	134 006,13 20 397,30
185	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru	m	93,40	385,65 87,50	36 019,47 8 172,50

1	2	3	4	5	6	7
		lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Capac Atic Vopsit lat 600 mm				
186	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv(Piesa de racordare jgheab -burlan- 3 buc)	m	18,40	183,89 21,00	3 383,53 386,40
187	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de XPS ignifug gr. 50 mm corn n= 0,1	m2	16,20	277,71 120,25	4 498,85 1 948,10
188	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D100 mm	m	11,60	235,05 24,50	2 726,56 284,20
189	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Streasena otel prevopsit lat. 550 mm)	m2	10,12	379,33 83,97	3 838,81 849,80
190	CK35A aplicat	Crampoane din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	156,00	62,50 10,50	9 750,00 1 638,00
191	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. Etalbond RAL 7015 (vezi proiect)	m2	18,00	1 619,77 117,41	29 155,95 2 113,30
		<i>Total</i>	lei			231 407,35
		Total Acoperis Inclusiv salariu				231 407,35 36 989,40
		14. Balustrade				

1	2	3	4	5	6	7
		14.1. Tip 1				
192	CH06A aplcativ	Ingradire din sticla securizata h 1,15 m teava inox 40x40 -65,17 ml, teava inox 35x35 h=1,1 -64 buc ,sticla securizata 47,8 m2 ,profil 10x6 L=100 mm-64 buc, surub de prindere inox -256 buc ,capac camuflare -80 buc (complect cu toate accesorii) IS 1- 5 (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m	65,17	3 071,95 63,00	200 199,12 4 105,50
193	CK26B aplicat	Lacrimar din tabla prevopsit L=10 cm	m	27,50	98,31 28,00	2 703,50 770,00
		<i>Total</i>	lei			202 902,62
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				202 902,62 4 875,50
		14.2. Tip 2				
194	CH06A aplcativ	Balustrada din sticla securizata h 900 m si mina curenta inox (complect cu toate accesorii de fixare) (Vezi proiect) (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m	28,00	2 471,96 63,00	69 214,74 1 764,00
		<i>Total</i>	lei			69 214,74
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				69 214,74 1 764,00
		14.3. Tip 3				
195	CH06A aplcativ	Balustrada din sticla securizata h 1150 m si mina curenta inox (complect cu toate accesorii de fixare (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m	25,20	2 966,95 63,00	74 767,14 1 587,60
		<i>Total</i>	lei			74 767,14
		Total Tip 3 Inclusiv salariu				74 767,14 1 587,60
		14.4. Tip 4 IM 1-3				
196	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada,teava 50x2,5, teava profilata 40x40,suporti	kg	1 218,24	70,89 14,70	86 361,95 17 908,10

1	2	3	4	5	6	7
197	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat Bulon decorativ 3x50	buc	256,00	17,50 14,00	4 480,00 3 584,00
198	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	60,00	96,66 70,00	5 799,30 4 200,00
		<i>Total</i>	lei			96 641,25
		Total Tip 4 IM 1-3 Inclusiv salariu				96 641,25 25 692,10
		<i>Total</i>	lei			443 525,75
		Total Balustrade Inclusiv salariu				443 525,75 33 919,20
		15. Ingradire metalice				
199	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare teava 80x40,40x40	kg	834,50	70,89 14,70	59 159,77 12 268,20
200	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	115,70	96,66 70,00	11 183,40 8 099,00
201	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	26,00	15,70 14,00	408,20 364,00
		<i>Total</i>	lei			70 751,37
		Total Ingradire metalice Inclusiv salariu				70 751,37 20 731,20
		16. Ingradire acoperis				
202	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	120,00	70,42 14,70	8 450,16 1 764,00
203	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	60,00	96,66 70,00	5 799,30 4 200,00
		<i>Total</i>	lei			14 249,46

1	2	3	4	5	6	7
		Total Ingradire acoperis Inclusiv salariu				14 249,46 5 964,00
		Total	lei			9 218 839,46
		Asigurari sociale	24 %			530 892,94
		Transportarea materialelor	4 %			270 149,41
		Total 1				10 019 881,8 1
		Cheltuieli de regie	6 %			601 192,91
		Total 2				10 621 074,7 2
		Beneficiu de deviz	3 %			318 632,24
		Total 3				10 939 706,9 6
		TVA	20 %			2 187 941,39
		Total deviz: Inclusiv salariu				13 127 648,35 <hr/> 2 212 053,90

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1 SA
Solutii arhitecturale Bloc A**

Valoarea de deviz 13 127 648,35 lei

Intocmit in prețuri curente 07.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-1 SA:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2 997,69	70,00	209 838,30
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	1 413,52	70,00	98 946,40
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 834,84	70,00	198 438,80
4.	7123010010200	Betonist	h-om	961,35	70,00	67 294,50
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	54,56	70,00	3 819,20
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	894,75	70,00	62 632,50
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	90,68	70,00	6 347,60
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	312,21	70,00	21 854,70
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 081,47	70,00	75 702,90
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 209,71	70,00	84 679,70
11.	7134050013250	Izolator	h-om	44,66	70,00	3 126,20
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2 291,42	70,00	160 399,40
13.	7212030022700	Sudor	h-om	21,73	70,00	1 521,10
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	207,71	70,00	14 539,70
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	241,26	70,00	16 888,20
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	519,36	70,00	36 355,20
17.	7422010060100	Timplar	h-om	1 715,07	70,00	120 054,90
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	46,29	70,00	3 240,30
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 410,81	70,00	98 756,70
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	123,20	70,00	8 624,00
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	13 128,48	70,00	918 993,60
		Total manopera				2 212 053,90

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	7,96	400,00	3 184,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	66,52	7,00	465,64
3.	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,79	65,00	51,35
4.	1411122201275-6	Blocuri de Bca	m3	122,88	2 000,00	245 760,00
5.	1411122201752-85	Piatra sparta -nisip ПГС (песчано гравийная смесь)	m3	53,76	420,00	22 579,20
6.	1421102200229	Pietris de cheramzit marimea granulelor 10-20 mm y = 600 kg/m3	m3	11,49	450,00	5 170,50
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	125,03	400,00	50 012,00
8.	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	6,51	400,00	2 604,00
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	172,56	15,00	2 588,40
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,12	5 500,00	660,00
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,36	5 500,00	1 980,00
12.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,02	5 500,00	110,00
13.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,11	5 500,00	605,00
14.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,36	5 500,00	1 980,00
15.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	18 192,62	0,01	181,94
16.	2010237318750	Distantieri	buc	409,21	0,01	4,10
17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,14	10 600,00	1 484,00
18.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	156,90	3 400,00	533 460,00

19.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	123,38	2 700,00	333 126,00
20.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	59,96	4 200,00	251 832,00
21.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1 247,10	2,92	3 641,53
22.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	538,16	5,50	2 959,88
23.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	108,11	3,60	389,19
24.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,05	1 000,00	50,00
25.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	75,43	54,00	4 073,22
26.	2320166200676	White spirit	kg	23,57	54,00	1 272,78
27.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	404,94	9,20	3 725,44
28.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	163,43	33,00	5 393,19
29.	2320322600036-92	Gudron-hidroizol pe baza de mastica	kg	1 230,70	77,77	95 711,53
30.	2413217300010	Cleme	buc	5,92	40,00	236,80
31.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	257,10	53,00	13 626,30
32.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	179,18	120,00	21 501,60
33.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1 399,37	35,00	48 977,95
34.	2416586105303-167	Amorsa-grund betongrund	kg	37,71	38,00	1 432,98
35.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	718,84	65,00	46 724,60
36.	2430116103800-16	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici color	kg	567,20	65,00	36 868,00
37.	2430116104160	Email alchidic	kg	16,50	139,00	2 293,50
38.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	23,49	65,00	1 526,85
39.	24302261000001	Fuga	kg	732,35	32,00	23 435,20
40.	2430226100700	Grund alchidic	kg	18,86	60,00	1 131,60
41.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	174,04	33,00	5 743,32
42.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	22,20	36,00	799,20
43.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	97,61	42,00	4 099,62
44.	2430226101600	Chit siliconic	kg	62,77	70,00	4 393,90
45.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	7,07	42,50	300,48
46.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	539,01	6,20	3 341,86
47.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	14,01	35,50	497,35
48.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	23,57	37,00	872,09
49.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	399,18	3,50	1 397,14
50.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	341,63	5,50	1 878,97
51.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 081,23	5,50	5 946,76
52.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	1 081,23	5,50	5 946,76
53.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	6 283,81	52,00	326 758,12
54.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	1 117,35	52,00	58 102,20
55.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1 259,57	0,50	629,79
56.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	247,06	0,50	123,53
57.	2521106718393-165	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 300	m	96,20	450,00	43 290,00
58.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	76,22	114,25	8 708,14
59.	2521302602900-175	Placi termoizolante VM100	m2	1 020,94	200,00	204 188,00
60.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	787,85	60,00	47 271,00
61.	2521302602907-170	Placi termoizolante, placi de polistiren extrudat gr 10 cm XPS	m2	271,72	167,00	45 377,24

62.	2521302602907-187	Placi termoizolante, placi de XPS ignifug gr. 50 mm	m2	17,51	85,00	1 488,35
63.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7 989,00	2,05	16 377,45
64.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	1 780,79	4,00	7 123,16
65.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	3 306,07	9,00	29 754,63
66.	2614122601913-175	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2-Folie anticondes	m2	1 090,32	32,00	34 890,24
67.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	9,56	1 200,00	11 472,00
68.	2640112302501-4	Caramida BRIKSTON BKS 11,5 (500x115x238)	buc	2 292,00	32,50	74 490,00
69.	2640112302501-6	Caramida	buc	409,59	7,00	2 867,13
70.	2651122100401	Ciment M300(saci S1500)	kg	1 421,88	2,40	3 412,51
71.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	28 583,57	2,40	68 600,56
72.	26511221004022	Ciment M-400	kg	14 148,61	2,40	33 956,66
73.	2652102100713	Var pasta	m3	0,06	6,45	0,39
74.	2652102100737	Var hidratat	kg	951,08	6,45	6 134,47
75.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	192,90	5,00	964,50
76.	2653102100831	Amestec uscat	kg	17 948,94	5,50	98 719,16
77.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	3 313,57	7,77	25 746,43
78.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	1 081,14	3,00	3 243,42
79.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	18,00	39,00	702,00
80.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	271,28	25,00	6 782,00
81.	2661112800700-19	Placi sau piscoturi de gresie Portelanat 12 mm	m2	629,15	350,00	220 202,50
82.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	342,47	47,77	16 359,79
83.	2662102701000-1	Placi ghips-carton hidro	m2	707,91	48,60	34 404,43
84.	2662102701000-3	Placi ghips-carton antifoc	m2	1 038,03	66,70	69 236,60
85.	2663102100001-86	Beton clasa...C12,/15	m3	50,71	1 450,00	73 529,50
86.	2663102100910-115	Beton marfa -Cimentoplast	m3	61,57	1 550,00	95 433,50
87.	2663102100910-89	Beton marfa -Ciment	m3	19,14	1 550,00	29 667,00
88.	2663112800050-5	Blocul ceramic "Caramida BRIKSTON BKS 25 NF (375x250x238)	m3	41,08	1 750,00	71 890,00
89.	2664102100000	Mortar	m3	6,03	1 200,00	7 236,00
90.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	13,65	1 200,00	16 380,00
91.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 542,01	5,50	8 481,06
92.	2666122800555	Element de inchidere	buc	3,79	64,00	242,56
93.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	259,02	350,00	90 657,00
94.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	267,28	350,00	93 548,00
95.	2670112202052-102	Placi de granit ceramic 60 x 60	m2	126,87	350,00	44 404,50
96.	2670112202052-119	Placi de granit ceramic gr 20mm	m2	181,99	350,00	63 696,50
97.	2670112202052-124	Placi de granit ceramic dimensiunile placilor 40x40 gr 15 mm	m2	505,83	350,00	177 040,50
98.	2670112202052-138	Placi de granit ceramic gr 35 mm	m2	163,21	350,00	57 123,50
99.	2670112202052-182	Placi de granit ceramic gr 15 mm	m2	69,82	350,00	24 437,00
	2670112202052-93	Placi de granit ceramic dimensiunile	m2	126,37	350,00	44 229,50

100.		placilor 40x40 cm gr 20 mm				
101.	2670112202152	Placi de placaj cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	1 001,11	1 200,00	1 201 332,00
102.	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	657,28	82,50	54 225,60
103.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1 829,55	10,00	18 295,50
104.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	13,30	15,00	199,50
105.	2682132600470-140	Membrane bituminoase Bipoli EPP	m2	517,42	63,70	32 959,66
106.	2682132600470-184	Membrane bituminoase техноэласт экп+ БЕНТ ЭПВ	m2	1 034,85	102,00	105 554,70
107.	2682132601626	Carton bitumat	m2	97,14	21,00	2 039,94
108.	2682132601626-88	Folie hidroizolanta	m2	1 119,85	10,00	11 198,50
109.	2682132601860	Impislitura fibre sticla bitum.IB 600 1200 cm x 10 m S 7916	m2	276,57	9,00	2 489,13
110.	2710403642000-180	Tabla zincata ondulata sau cutata - prevopsita	m2	148,88	165,00	24 565,20
111.	2710403642000-189	Tabla zincata ondulata sau cutata -(Streasena otel prevopsit lat. 350 mm)	m2	12,22	158,00	1 930,76
112.	2710403642598-185	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm - Capac Atic Vopsit lat 600 mm	kg	310,84	75,00	23 313,00
113.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	84,06	95,00	7 985,70
114.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	19,43	24,00	466,32
115.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	12,42	111,00	1 378,62
116.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	19,90	45,00	895,50
117.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	257,85	15,80	4 074,03
118.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	6,81	35,00	238,35
119.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	45,53	80,00	3 642,40
120.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	27,03	3,80	102,71
121.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	299,75	3,50	1 049,13
122.	2710703520284-1	Profil de ghidaj 100	m	951,95	22,00	20 942,90
123.	2710703520285	Profil de suport	m	717,55	10,90	7 821,29
124.	2710703520285-1	Profil de suport 100	m	1 829,08	26,00	47 556,08
125.	2732103646151-70	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	792,64	170,00	134 748,80
126.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,20	26,00	31,20
127.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	13,65	24,50	334,43

128.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	107,00	150,00	16 050,00
129.	2743123549026-193	Lacrimar din tabla prevopsit L=10 cm	m	27,50	65,00	1 787,50
130.	2743123549027-60	Coltari din PVC cu plasa	m	411,00	5,30	2 178,30
131.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	7,77	60,00	466,20
132.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	120,00	55,00	6 600,00
133.	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	81,40	1 200,00	97 680,00
134.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	834,50	55,00	45 897,50
135.	2811236309800-196	Confectii metalice diverse-balustrada	kg	1 218,24	55,00	67 003,20
136.	2812106305714-192	Ingradire sticla securizata tip 1	m	65,17	3 000,00	195 510,00
137.	2812106305714-194	Balustrada sticla securizata tip 2	m	28,00	2 400,00	67 200,00
138.	2812106305714-195	Balustrada securizata tip 3	m	25,20	2 895,00	72 954,00
139.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	38,45	2 750,00	105 737,50
140.	2873122000751	Piese forjate	kg	6,59	55,00	362,45
141.	2873122004100	Plase sudate	kg	1 377,68	35,00	48 218,80
142.	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	202,13	9,00	1 819,17
143.	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	146,11	50,00	7 305,50
144.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,58	65,00	232,70
145.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	7,10	65,00	461,50
146.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	10,86	65,00	705,90
147.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2 655,80	1,20	3 186,96
148.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	2,96	57,00	168,72
149.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5 280,53	1,20	6 336,64
150.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	24 468,11	1,20	29 361,73
151.	2874115837745	Suruburi	buc	189,52	1,20	227,42
152.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	700,46	1,20	840,56
153.	2874116312500-156	Elemente liniare din ceramogranit h=70 mm	m	356,96	30,00	10 708,80
	2874116312500-	Elemente liniare din gresie ceramica,	m	638,64	30,00	19 159,20

154.	157	gresie portelanata				
155.	2874125886734	Nituri POP	buc	700,46	1,20	840,56
156.	2874136313300	Diblu din metal	buc	3 045,60	1,70	5 177,52
157.	2874136313300-190	Crampoane din metal	buc	156,00	52,00	8 112,00
158.	2874136313300-197	Bulon decorativ 3x50	buc	256,00	3,50	896,00
159.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 621,84	1,35	2 189,48
160.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	4,86	42,00	204,12
161.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	3,79	43,00	162,97
162.	28752740000502	Cot burlan	buc	5,92	35,00	207,20
163.	28752740000503	Cot de capat	buc	2,96	40,00	118,40
164.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	2,96	67,50	199,80
165.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	3,00	50,00	150,00
166.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	26,53	46,00	1 220,38
167.	2881116002700	Disc abraziv	buc	28,40	46,00	1 306,40
168.	4011106202741	Energie electrica	kw	349,14	3,50	1 221,99
169.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	56,11	20,00	1 122,20
170.	4100126202818	Apa	m3	44,20	20,00	884,00
171.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	479,08	10,00	4 790,80
		Total materiale de constructii				6 753 735,26

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	19,64	300,00	5 892,00
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	5 368,50	10,00	53 685,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	9,81	50,00	490,50
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	128,55	50,00	6 427,50
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	28,64	50,00	1 432,00
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	60,15	50,00	3 007,50
7.	2922140007000	Macara	h-ut	63,13	600,00	37 878,00
8.	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	18,04	600,00	10 824,00
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	6,15	10,00	61,50
10.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	7,96	50,00	398,00
11.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	2,96	50,00	148,00
12.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	51,94	50,00	2 597,00
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	872,51	50,00	43 625,50
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	35,57	50,00	1 778,50
15.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,99	600,00	594,00

16.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	46,48	50,00	2 324,00
17.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	118,77	50,00	5 938,50
18.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,97	50,00	148,50
19.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	1,64	50,00	82,00
20.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	9,08	50,00	454,00
21.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	23,37	50,00	1 168,50
22.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	7,65	50,00	382,50
23.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	278,88	10,00	2 788,80
24.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	11,11	300,00	3 333,00
25.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	7,73	50,00	386,50
26.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	2,19	50,00	109,50
27.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	756,79	50,00	37 839,50
28.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	48,76	600,00	29 256,00
		Total utilaje de constructii				253 050,30

Total	lei	9 218 839,46
Asigurari sociale	24 %	530 892,94
Transportarea materialelor	4 %	270 149,41
Total 1		10 019 881,81
Cheltuieli de regie	6 %	601 192,91
Total 2		10 621 074,72
Beneficiu de deviz	3 %	318 632,24
Total 3		10 939 706,96
TVA	20 %	2 187 941,39

Total deviz:

13 127 648,35

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
substatiei AMU Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din str. Mihail
Sadoveanu, nr. 40, mun. Chisinau**

**Investitor "IMSP Centrul National de
Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca"**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Pereti despartitori				
1	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, gr. 100mm ,30-40 kg/m3cu inaltimea pina la 4 m (ANTIUMEZEALA)	m2			492,49 ----- 187,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	70,00	187,82
	2662102701000-1	Placi ghips-carton hidro	m2	2,1000	48,60	102,06
	2710703520284-1	Profil de ghidaj 100	m	1,1450	22,00	25,19
	2710703520285-1	Profil de suport 100	m	2,2000	26,00	57,20
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	60,00	61,80
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	1,2200	4,00	4,88
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	0,50	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	6,20	3,36
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	33,00	5,78
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	2,92	4,38
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	1,20	35,32
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	15,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	50,00	0,47
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	50,00	3,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			133 268,26
2	CD72A	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti fara izolatie gr. 100mm ,30-40 kg/m3, cu inaltimea pina la 4 m (ANTIUMEZEALA)	m2			413,60 ----- 170,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,4403	70,00	170,82
	2662102701000-1	Placi ghips-carton hidro	m2	2,1000	48,60	102,06
	2710703520284-1	Profil de ghidaj 100	m	1,1450	22,00	25,19
	2710703520285-1	Profil de suport 100	m	2,2000	26,00	57,20
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	1,2200	4,00	4,88
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	0,50	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	6,20	3,36
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	33,00	5,78
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	2,92	4,38
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	1,20	35,32
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	15,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	50,00	0,38
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	50,00	3,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 504,63
3	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie gr. 100mm ,30-40 kg/m3, cu inaltimea pina la 4 m(ANTIFOC)	m2			530,50 ----- 187,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	70,00	187,82
	2662102701000-3	Placi ghips-carton antifoc	m2	2,1000	66,70	140,07
	2710703520284-1	Profil de ghidaj 100	m	1,1450	22,00	25,19
	2710703520285-1	Profil de suport 100	m	2,2000	26,00	57,20
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	60,00	61,80
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	1,2200	4,00	4,88

1	2	3	4	5	6	7
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	0,50	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	6,20	3,36
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	33,00	5,77
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	2,92	4,38
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	1,20	35,32
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	15,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	50,00	0,47
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	50,00	3,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262 227,95
4	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m Caramida BRIKSTON BKS 11,5 (500x115x238) n=8 buc -1m2	100m2			45 400,66 ----- 12 072,74
	7122050013400	Zidar	h-om	143,5400	70,00	10 047,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	70,00	2 024,99
	2640112302501-4	Caramida BRIKSTON BKS 11,5 (500x115x238)	buc	800,0000	32,50	26 000,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,6000	2,40	1 225,44
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,9600	6,45	818,89
	00000052	Nisip	m3	2,7800	400,00	1 111,34
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	15,80	1 422,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	55,00	126,51
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	5 500,00	95,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0130	20,00	20,24
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	600,00	2 467,02
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,8100	50,00	40,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130 072,89
5	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice Caramida BRIKSTON BKS 25 NF (375x250x238) cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m	m3			2 505,46 ----- 318,64
	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600	70,00	263,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7920	70,00	55,44
	2663112800050-5	Blocul ceramic "Caramida BRIKSTON BKS 25 NF (375x250x238)	m3	1,0020	1 750,00	1 753,41
	2651122100401	Ciment M300(saci S1500)	kg	34,6800	2,40	83,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0920	400,00	36,78
	4100126202818	Apa	m3	0,0170	20,00	0,34
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0005	5 500,00	2,68
	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	4,9300	9,00	44,37
	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	0,4400	600,00	264,00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			102 723,78
6	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (BCA 250 mm) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			2 511,96 ----- 260,40
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	70,00	216,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	70,00	44,10
	1411122201275-6	Blocuri de Bca	m3	0,9000	2 000,00	1 800,06
	2640112302501-6	Caramida	buc	3,0000	7,00	21,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	1 200,00	84,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	1 200,00	119,97
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 500,00	2,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	600,00	222,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			272 372,03
7	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (BCA 200 mm) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			2 511,54 ----- 260,40
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	70,00	216,30

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	70,00	44,09
	1411122201275-6	Blocuri de Bca	m3	0,9000	2 000,00	1 800,00
	2640112302501-6	Caramida	buc	3,0000	7,00	21,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	1 200,00	84,13
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	1 200,00	120,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 500,00	1,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	600,00	222,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70 574,40
		2. Finisarea Pereti cota -3,300				
		2.1. Tip 1				
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 296,90
9	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			116,91 84,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,40	18,96
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	6,45	3,87
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	400,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78 892,69
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 296,90
11	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			129,50 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,50	39,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87 387,08
12	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			24,43 14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,50	0,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 485,99
13	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art. CF50)	m2			51,27 33,60

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	70,00	33,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,50	15,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	50,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-34 596,62
14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2			46,77 ----- 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,77	8,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 557,77
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 296,90
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			70,59 ----- 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800-16	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici color	kg	0,4000	65,00	26,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 634,15
		2.2. Tip 2				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			141,30
18	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			116,88 ----- 84,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,40	18,96
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	6,45	3,87
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	400,00	9,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	50,00	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 103,84
19	CI22A	Placaj din placute de ceramica Portelanat 12 mm (la pereti, stilpi, pilastru si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: dimensiuni 60x25 ,40x25 (se va cordona marimile si coloristica)	m2			518,52 ----- 125,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	70,00	125,30
	2661112800700-19	Placi sau piscoturi de gresie Portelanat 12 mm	m2	1,0200	350,00	360,50
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	5,50	13,89
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	32,00	17,78
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	50,00	0,44
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	50,00	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 333,42
		2.3. Tip 3				
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,84
						2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1499	35,00	5,24
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			220,25
21	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			129,49
						85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,50	39,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 638,76
22	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			24,43
						14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1499	3,50	0,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			686,53
23	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			51,28
						33,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	70,00	33,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,50	15,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	50,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-1 441,04
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,84
						2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1499	35,00	5,24
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			220,25
25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2			46,78
						38,51
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45001	70,00	31,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,77	8,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 314,60
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,84
						2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1499	35,00	5,24
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			220,25

1	2	3	4	5	6	7
27	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual tip	m2			70,61 ----- 38,51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,51
	2430116103800-16	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici color	kg	0,4000	65,00	26,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 984,10
		2.4. Tip 4				
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 454,90
29	CI22A	Placaj din placute de ceramica Portelanat 12 mm (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: dimensiuni 60x25 ,40x25 (se va cordona marimile si coloristica)	m2			518,61 ----- 125,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	70,00	125,30
	2661112800700-19	Placi sau piscoturi de gresie Portelanat 12 mm	m2	1,0200	350,00	360,58
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	5,50	13,89
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	32,00	17,78
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	50,00	0,45
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96 099,13
		3. Finisarea Pereti cota 0,000/3,300/6,60				
		3.1. Tip 1				
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 059,70
31	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			116,91 ----- 84,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,40	18,96
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	6,45	3,87
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	400,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 677,89
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 059,70
33	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			129,50 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,50	39,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 981,07
34	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			24,43 14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,50	0,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 410,72
35	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art. CF50)	m2			51,27 33,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	70,00	33,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,50	15,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	50,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-13 452,93
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2			46,77 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,77	8,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 271,41
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 059,70
38	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (inclusiv coler)	m2			70,59 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800-16	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici color	kg	0,4000	65,00	26,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 522,70
		3.2. Tip 2				
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 553,85
40	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			129,50 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,50	39,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58 625,83
41	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			24,43 14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,50	0,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 060,11
42	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art. CF50) (Kman 2 K materiale ,utilaj 5)	m2			77,78 33,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	70,00	33,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,50	39,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	50,00	4,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 209,54
43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2			46,77 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,77	8,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 171,44
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 553,85
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (inclusiv coler)	m2			70,59 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800-16	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici color	kg	0,4000	65,00	26,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,49998	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 956,60
		3.3. Tip 5				
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,84 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1499	35,00	5,24
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			185,85
47	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			116,94 84,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,40	18,96
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	6,45	3,87
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	400,00	9,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	50,00	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 771,37
48	CI22A	Placaj din placute de ceramica Portelonat 12 mm (la pereti, stilpi, pilastrii si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: dimensiuni 60x25 ,40x25 (se va cordona marimile si coloristica)	m2			518,66 125,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	70,00	125,29
	2661112800700-19	Placi sau piscoturi de gresie Portelanat 12 mm	m2	1,0200	350,00	360,63
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	5,50	13,89
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	32,00	17,78
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	50,00	0,44
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 292,15
		3.4. Tip 3				
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 759,40
50	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			129,50 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,50	39,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160 993,88
51	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			24,43 14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,50	0,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 372,56
52	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			51,27 33,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	70,00	33,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,50	15,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	50,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-63 739,12
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 759,40
54	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2			46,77 ----- 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,77	8,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58 139,97
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 759,40
56	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual inclusiv coler	m2			70,59 ----- 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	65,00	26,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87 757,55
		3.5. Tip 6				
57	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,14999	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 011,85
58	CI22A	Placaj din placute de ceramica Portelanat 12 mm (la pereti, stilpi, pilastru si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: dimensiuni 60x25 ,40x25 (se va cordona marimile si coloristica)	m2			518,61 ----- 125,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	70,00	125,30
	2661112800700-19	Placi sau piscoturi de gresie Portelanat 12 mm	m2	1,0200	350,00	360,57
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	5,50	13,89
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	32,00	17,78
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	50,00	0,45
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			198 989,63
		4. Glafuri				
59	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			164,30 ----- 104,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	70,00	104,02
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund,	kg	0,3000	36,00	10,80

1	2	3	4	5	6	7
		Grundirmitteli)				
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,00	43,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	50,00	1,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 158,42
60	CK26D aplicativ	Coltari din pvc cu plasa (se exclud surub)	m			12,80 7,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2743123549027-60	Coltari din PVC cu plasa	m	1,0000	5,30	5,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 260,80
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafuri	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			580,90
62	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			70,59 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	65,00	26,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 223,70
		5. Finisarea Tavane cota -3,300				
		5.1. Tip 1				
63	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 mm cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			256,51 133,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	70,00	133,70
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	47,77	50,16
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	3,50	3,22
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	10,90	23,98
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	4,00	9,40
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,50	0,38
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,20	1,68
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	33,00	2,89
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	5,50	9,08
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	1,20	19,43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	50,00	0,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	50,00	2,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59 833,31
64	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			151,38 107,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	70,00	107,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,50	39,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	50,00	0,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 310,04
65	CF53B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza	m2			91,76

1	2	3	4	5	6	7
		de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)				65,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	70,00	65,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,50	23,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	50,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-21 402,90
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,85 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 831,25
67	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos tip "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,77 ----- 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,77	8,20
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 909,06
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,85 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 831,25
69	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 strat-uri pe glet existent, executate manual	m2			70,59 ----- 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	65,00	26,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 465,40
		5.2. Tip 2				
70	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2			340,02 ----- 153,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1499	70,00	10,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0499	70,00	143,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,70	6,80
	2732103646151-70	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0499	170,00	178,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 903,74
		6. Finisarea Tavane cota 0,000/3,300/6,600				
		6.1. Tip 1				
71	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 mm cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			256,51 ----- 133,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	70,00	133,70

1	2	3	4	5	6	7
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0501	47,77	50,16
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	3,50	3,22
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	10,90	23,98
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3501	4,00	9,40
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,50	0,38
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,20	1,68
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	33,00	2,89
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	5,50	9,07
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	1,20	19,43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	50,00	0,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	50,00	2,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 830,11
72	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			151,38 107,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	70,00	107,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,50	39,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	50,00	0,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 062,90
73	CF53B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2			91,76 65,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	70,00	65,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,50	23,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	50,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-8 524,07
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0501	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			729,70
75	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos tip "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,77 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4501	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,77	8,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 344,76
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0501	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			729,70
77	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 strat-uri pe glet existent, executate manual	m2			70,60 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	65,00	26,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0501	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 558,30
		6.2. Tip 2				
78	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2			340,05 ----- 154,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	70,00	143,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,70	6,80
	2732103646151-70	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	170,00	178,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			232 798,28
		6.3. Tip 3				
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,85 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 206,70
80	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			151,38 ----- 107,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	70,00	107,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,13999	5,50	39,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	50,00	0,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 274,24
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,85 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 206,70
82	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,77 ----- 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,77	8,20
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 190,62
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,85 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 206,70
84	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			70,59 ----- 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	65,00	26,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 853,15
		7. Finisarea Pardoseli cota -3,300				
		7.1. Tip 2				
85	TsC54B	Strat de fundatie din piatra -nisip ПГС (песчано гравийная смесь)	m3			690,69
						69,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,32
	1411122201752-85	Piatra sparta -nisip ПГС (песчано гравийная смесь)	m3	1,1500	420,00	482,89
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	125,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 038,80
86	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C12,/15 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			218,78
						63,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	70,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2663102100001-86	Beton clasa...C12,/15	m3	0,1025	1 450,00	148,61
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	600,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 237,70
87	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 6 150x150	kg			39,28
						3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	35,00	35,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	35,00	0,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,01	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 966,08
88	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite(bariera vapori)	m2			12,22
						1,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2682132601626-88	Folie hidroizolanta	m2	1,0800	10,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	50,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 521,90
89	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat Cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			221,96
						58,10
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	70,00	47,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2663102100910-89	Beton marfa -Ciment	m3	0,1025	1 550,00	158,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 634,30
90	CG22A5 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga	m2			82,93
						3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01001	70,00	3,50
	2663102100910-89	Beton marfa -Ciment	m3	0,01025	1 550,00	79,43

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 325,10
91	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2			99,30 ----- 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01001	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02999	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 362,90
92	IzF02B k=2	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (se exclude inplasnatura, lemne de foc.) - hidroizol pe baza de mastica la rece 2 straturi	m2			96,53 ----- 11,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	70,00	11,20
	2320322600036-92	Gudron-hidroizol pe baza de mastica	kg	0,5000	77,77	77,77
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1000	25,00	5,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	50,00	0,15
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0040	300,00	2,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 017,76
93	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor 40x40 cm gr 20 mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2			723,01 ----- 133,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	70,00	133,63
	2670112202052-93	Placi de granit ceramic dimensiunile placilor 40x40 cm gr 20 mm	m2	1,0150	350,00	355,26
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	52,00	223,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,00	6,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	46,00	0,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	50,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	50,00	0,58
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	50,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90 014,94
		7.2. Tip 3				
94	TsC54B	Strat de fundatie din piatra -nisip ПГС (песчано гравийная смесь)	m3			690,65 ----- 69,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9897	70,00	69,28
	1411122201752-85	Piatra sparta -nisip ПГС (песчано гравийная смесь)	m3	1,1500	420,00	482,88
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2097	50,00	10,49
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 086,30
95	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C12,/15 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			218,76 ----- 63,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	70,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2663102100001-86	Beton clasa...C12,/15	m3	0,1025	1 450,00	148,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	600,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 344,40

1	2	3	4	5	6	7
96	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 6 150x150	kg			39,28 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	35,00	35,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	35,00	0,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01001	24,50	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,01	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 025,74
97	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite(bariera vaporii)	m2			12,22 1,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2682132601626-88	Folie hidroizolanta	m2	1,0800	10,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	50,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 528,00
98	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspuat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2			93,59 8,40
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,02001	82,50	84,99
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	50,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 699,35
99	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2			99,30 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 412,50
100	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 1150-T, se adauga	m2			16,64 8,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	5,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	400,00	2,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 080,50
101	IzF02B k=2	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (se exclude inplasnitura, lemne de foc.) -hidroizol pe baza de mastica la rece 2 straturi	m2			96,52 11,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	70,00	11,20
	2320322600036-92	Gudron-hidroizol pe baza de mastica	kg	0,5000	77,77	77,77
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1000	25,00	5,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	50,00	0,15
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0040	300,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 065,25

1	2	3	4	5	6	7
102	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor 60x60 cm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2			722,99 133,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	70,00	133,63
	2670112202052-102	Placi de granit ceramic 60 x 60	m2	1,01499	350,00	355,24
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	52,00	223,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,00	6,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	46,00	0,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	50,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	50,00	0,58
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	50,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90 373,40
		7.3. Tip 4				
103	TsC54B	Strat de fundatie din piatra -nisip ПГС (песчано гравийная смесь)	m3			690,64 69,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,29
	1411122201752-85	Piatra sparta -nisip ПГС (песчано гравийная смесь)	m3	1,1500	420,00	482,84
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	1,99
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,48
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 170,30
104	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C12./15 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			218,77 63,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	70,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2663102100001-86	Beton clasa...C12./15	m3	0,1025	1 450,00	148,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	600,00	1,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 486,30
105	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 6 150x150	kg			39,29 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	35,00	35,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	35,00	0,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,01	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 160,09
106	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite(bariera vaporii)	m2			12,22 1,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2682132601626-88	Folie hidroizolanta	m2	1,0800	10,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	50,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 032,90
107	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2			93,60 8,41
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0501	70,00	3,50
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	82,50	84,99
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	50,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 909,12
108	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2			99,30 ----- 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 390,70
109	IzF02B k=2	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (se exclude inplasnitura, lemne de foc,) -hidroizol pe baza de mastica la rece 2 straturi	m2			96,53 ----- 11,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	70,00	11,20
	2320322600036-92	Gudron-hidroizol pe baza de mastica	kg	0,5000	77,77	77,77
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1000	25,00	5,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	50,00	0,15
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0040	300,00	2,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 156,96
110	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor variabile (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2			723,01 ----- 133,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	70,00	133,63
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	350,00	355,26
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	52,00	223,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,00	6,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	46,00	0,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	50,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	50,00	0,58
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	50,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61 094,74
		7.4. Tip 5 scara/trepte				
111	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2			99,30 ----- 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 916,00
112	CG01A1 k=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 1150-T, se scade	m2			49,88 ----- 25,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	4,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	15,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	400,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-5 985,00
113	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic	m2			961,03

1	2	3	4	5	6	7
		incleiate, cu grosimea 35 mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)				269,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	70,00	269,85
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	350,00	357,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	52,00	301,60
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	39,00	5,85
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,00	6,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	46,00	0,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	50,00	17,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	50,00	1,80
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0072	50,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115 323,40
		8. Finisarea Pardoseli cota 0,000/3,300/6,600				
		8.1. Tip 6				
114	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite(bariera vaporii)	m2			12,23 1,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2682132601626-88	Folie hidroizolanta	m2	1,0800	10,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	50,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 192,20
115	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat Cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			221,99 58,10
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	70,00	47,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,14999	70,00	10,50
	2663102100910-115	Beton marfa -Cimentoplast	m3	0,1025	1 550,00	158,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 802,20
116	CG22A5 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa Cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2			82,95 3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01001	70,00	3,50
	2663102100910-115	Beton marfa -Cimentoplast	m3	0,01025	1 550,00	79,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-14 872,40
117	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2			99,30 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 804,16
118	IzF02B k=2	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (se exclude inplasnitura, lemne de foc,) -hidroizol pe baza de mastica la rece 2 straturi	m2			96,51 11,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	70,00	11,20

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600036-92	Gudron-hidroizol pe baza de mastica	kg	0,5000	77,77	77,77
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1000	25,00	5,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	50,00	0,15
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0040	300,00	2,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 304,96
119	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor variabile gr 20 mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2			723,01 133,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	70,00	133,63
	2670112202052-119	Placi de granit ceramic gr 20mm	m2	1,0150	350,00	355,25
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	52,00	223,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,00	6,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	46,00	0,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	50,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	50,00	0,58
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	50,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129 635,14
		8.2. Tip 7				
120	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite(bariera vaporii)	m2			12,23 1,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2682132601626-88	Folie hidroizolanta	m2	1,0800	10,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	50,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			899,80
121	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat Cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			221,89 58,10
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	70,00	47,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2663102100910-115	Beton marfa -Cimentoplast	m3	0,1025	1 550,00	158,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 331,30
122	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2			99,29 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 308,02
123	IzF02B k=2	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (se exclude inplasnitura, lemne de foc,) -hidroizol pe baza de mastica la rece 2 straturi	m2			96,53 11,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	70,00	11,20
	2320322600036-92	Gudron-hidroizol pe baza de mastica	kg	0,5000	77,77	77,77
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1000	25,00	5,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	50,00	0,15
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0040	300,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 104,47
124	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic cu	m2			722,98

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata abraziva fixate pe adeziv: dimensiunile placilor 40x40 gr 15 mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)				133,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	70,00	133,63
	2670112202052-124	Placi de granit ceramic dimensiunile placilor 40x40 gr 15 mm	m2	1,0150	350,00	355,23
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	52,00	223,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,00	6,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	46,00	0,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	50,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	50,00	0,58
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	50,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53 211,42
		8.3. Tip 8				
125	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite(bariera vaporii)	m2			12,23 1,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2682132601626-88	Folie hidroizolanta	m2	1,0800	10,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	50,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 192,90
126	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat Cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			221,98 58,10
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	70,00	47,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2663102100910-115	Beton marfa -Cimentoplast	m3	0,1025	1 550,00	158,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94 289,50
127	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2			99,30 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 179,31
128	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 1150-T, se adauga	m2			16,62 8,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	5,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	400,00	2,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 060,85
129	IzF02B k=2	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (se exclude inplasnitura, lemne de foc,) -hidroizol pe baza de mastica la rece 2 straturi	m2			96,52 11,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	70,00	11,20

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600036-92	Gudron-hidroizol pe baza de mastica	kg	0,5000	77,77	77,77
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1000	25,00	5,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	50,00	0,15
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0040	300,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 998,04
130	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic cu suprafata abraziva fixate pe adeziv: dimensiunile placilor variabile gr 15 mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2			723,01 133,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	70,00	133,63
	2670112202052-124	Placi de granit ceramic dimensiunile placilor 40x40 gr 15 mm	m2	1,0150	350,00	355,25
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	52,00	223,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,00	6,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	46,00	0,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	50,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	50,00	0,58
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	50,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			307 103,74
		8.4. Tip 9				
131	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2			99,35 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 278,70
132	IzF02B k=2	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafate inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (se exclude inplasnitura, lemne de foc,) -hidroizol pe baza de mastica la rece 2 straturi	m2			96,49 11,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	70,00	11,20
	2320322600036-92	Gudron-hidroizol pe baza de mastica	kg	0,5000	77,77	77,77
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1000	25,00	5,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	50,00	0,15
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0040	300,00	2,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 184,01
133	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic cu suprafata abraziva fixate pe adeziv: dimensiunile placilor variabile gr 20 mm	m2			722,94 133,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	70,00	133,64
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,01499	350,00	355,20
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	52,00	223,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,00	6,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	46,00	0,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	50,00	2,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	50,00	0,58
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	50,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 856,96
		9. Acoperiri				
		9.1. Tip 1				
134	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C12,/15 in	m2			218,76

1	2	3	4	5	6	7
		grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp				63,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	70,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2663102100001-86	Beton clasa...C12/15	m3	0,1025	1 450,00	148,61
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	600,00	1,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 176,60
135	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2			99,29
						49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 965,86
136	CG01A1 k=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 1150-T, se scade	m2			49,88
						25,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	4,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	15,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	400,00	8,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-8 021,18
137	IzF02B k=2	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (se exclude inplasnitura,lemne de foc,) -hidroizol pe baza de mastica la rece 2 straturi	m2			96,53
						11,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	70,00	11,20
	2320322600036-92	Gudron-hidroizol pe baza de mastica	kg	0,5000	77,77	77,77
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1000	25,00	5,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	50,00	0,15
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0040	300,00	2,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 521,52
138	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor variabile gr 35 mm Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar	m2			723,00
						133,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	70,00	133,63
	2670112202052-138	Placi de granit ceramic gr 35 mm	m2	1,0150	350,00	355,25
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	52,00	223,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,00	6,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	46,00	0,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	50,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	50,00	0,58
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	50,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			116 258,82
		9.2. Tip 10				
139	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea	m2			18,73

1	2	3	4	5	6	7
		stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat				2,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	2,80
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	53,00	15,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	50,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 843,87
140	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Bipoli EPP	m2			120,42 33,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,60
	2682132600470-140	Membrane bituminoase Bipoli EPP	m2	1,1500	63,70	76,92
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	9,20	2,90
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 988,85
141	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2			93,59 8,40
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	82,50	84,99
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	50,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 189,85
142	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granolit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3			178,70 112,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	70,00	112,70
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	50,00	52,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	50,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 846,80
143	IzF18C k1,67	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2			123,16 40,91
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	70,00	40,91
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	28,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	20,00	0,33
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,40	52,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	50,00	1,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 991,01
		9.3. Tip 11				
144	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			18,74 2,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	2,80
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	53,00	15,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	50,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 184,18
145	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Bipoli	m2			120,42 33,60

1	2	3	4	5	6	7
		EPP				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,60
	2682132600470-140	Membrane bituminoase Bipoli EPP	m2	1,1500	63,70	76,91
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	9,20	2,90
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 610,42
146	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2			93,59 8,40
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	82,50	84,99
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	50,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 914,68
147	CA12A	Prepararea cheramzitobetonului M50 pe santier	m3			1 265,61 79,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,9120	70,00	63,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2280	70,00	15,95
	26511221004022	Ciment M-400	kg	224,0000	2,40	537,60
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,5150	400,00	206,01
	4100126202818	Apa	m3	0,3200	20,00	6,39
	1421102200229	Pietris de cheramzit marimea granulelor 10-20 mm y = 600 kg/m3	m3	0,9090	450,00	409,06
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,5350	50,00	26,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 997,26
148	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3			178,72 112,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	70,00	112,70
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	50,00	52,02
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	50,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 259,00
149	IzF18C k1,67	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2			123,15 40,91
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	70,00	40,91
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	28,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	20,00	0,34
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,40	52,10
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	50,00	1,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 782,97
		9.4. Tip 8*				
150	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite(bariera vaporii)	m2			12,21 1,39
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	70,00	1,39
	2682132601626-88	Folie hidroizolanta	m2	1,0800	10,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	50,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			308,10
151	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat Cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			222,15 58,10
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	70,00	47,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,51
	2663102100910-115	Beton marfa -Cimentoplast	m3	0,1025	1 550,00	159,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	50,00	4,99

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 607,00
152	CG22A5 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa Cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2			82,71 ----- 3,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	3,49
	2663102100910-115	Beton marfa -Cimentoplast	m3	0,01025	1 550,00	79,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-2 087,70
153	IzF18C k1,67	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2			123,14 ----- 40,93
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	70,00	40,93
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	28,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	20,00	0,33
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,40	52,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	50,00	1,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 127,83
154	IzF02B k=2	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (se exclude inplasnitura, lemne de foc,) -hidroizol pe baza de mastica la rece 2 straturi	m2			96,51 ----- 11,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	70,00	11,20
	2320322600036-92	Gudron-hidroizol pe baza de mastica	kg	0,5000	77,77	77,77
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1000	25,00	5,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	50,00	0,16
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0040	300,00	2,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 435,96
155	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic cu suprafata abraziva fixate pe adeziv: dimensiunile placilor 600x600mm gr 15 mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2			722,99 ----- 133,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	70,00	133,62
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	350,00	355,27
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	52,00	223,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,00	6,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	46,00	0,91
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	50,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	50,00	0,57
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	50,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 248,26
		10. Plinte				
156	CI14A	Elemente liniare din placi din ceramogranit h=70 mm aplicate cu adeziv (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m			79,17 ----- 35,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	70,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2874116312500-156	Elemente liniare din ceramogranit h=70 mm	m	1,0200	30,00	32,13
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	5,50	2,02
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	42,00	4,41
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5	h-ut	0,05001	50,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
		Kw				
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 388,90
157	CH14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata h=70 mm aplicate cu adeziv(Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m			72,17 ----- 28,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2874116312500-157	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata	m	1,0200	30,00	32,13
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	5,50	2,02
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	42,00	4,41
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,04999	50,00	2,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 037,46
		11. Timplarie				
		11.1. Ferestre				
158	CK19A	Ferestre din profile de aluminiu tip Schuco sau echivalent geam termopan Low E 4-16-4mm (24mm) inclusiv accesorii cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv F1,F6,F9,F10, (parametri de profil vezi proiect, coordonat)	m2			3 596,59 ----- 77,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	3 400,00	3 400,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	120,00	84,59
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,2470	70,00	17,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			154 293,53
159	CK19B	Ferestre din profile de aluminiu tip Schuco sau echivalent geam termopan Low E 4-16-4mm (24mm) inclusiv accesorii cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv F2,F8,F11(parametri de profil vezi proiect-coordonat)	m2			3 540,05 ----- 59,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	70,00	53,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	3 400,00	3 400,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	120,00	56,40
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1650	70,00	11,55
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	10,00	4,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	3,50	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			403 565,70
		11.2. Usi (parametri de profil vezi proiect)				
160	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - Profil din aluminiu pentru usi de intrare Schuco AD UP 75/90 sau echivalent sticla - (cu geam) se va coordona cu beneficiarul	m2			2 919,02 ----- 74,21

1	2	3	4	5	6	7
		(U3,U3*,U5,UF4,UF4*,UF5,UF6)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	70,00	66,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	70,00	7,70
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 750,00	2 750,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	120,00	66,01
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	70,00	13,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85 965,14
161	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv(U4-U4*) - Profil din aluminiu pentru usi de intrare Schuco AD UP 75/90 sau echivalent sticla - (cu geam) se va coordona cu beneficiarul	m2			2 904,01 66,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	70,00	59,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 750,00	2 750,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	120,00	60,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,17499	70,00	12,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 136,10
162	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plasticecu geam termopan inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U7,U7*,U8,U8*, U9,U9*)(Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2			2 844,25 56,70
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	70,00	51,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 700,00	2 700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	120,00	60,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	70,00	12,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			329 079,91
163	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice cu geam termopan inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U6 (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2			2 858,42 63,71
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	70,00	56,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,02
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 700,00	2 700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	120,00	65,94
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	70,00	13,49
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	0,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 952,64

1	2	3	4	5	6	7
		11.3. Vitralii				
164	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa-Profil din aluminiu pentru usi Schuco sau echivalent cu geam se va coordona cu beneficiarul (V3,4,5,6,7)(parametri de profil vezi proiect)	m2			4 334,41 93,10
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	70,00	87,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	4 200,00	4 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	1,20	3,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	120,00	25,20
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	70,00	5,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	3,50	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			259 891,49
		11.4. Pervaz				
165	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (l=300 mm, grosimea 2 cm, culoare alba)	m			464,00 6,30
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	70,00	5,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2521106718393-165	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 300	m	1,0000	450,00	450,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 636,84
166	CK26B	Glafuri exterioare montate la ferestre confectionate din tabla prevopsite (l=300 mm, tabla cutata , prevopsit culoare sur inchis)	m			183,30 28,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	150,00	150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 613,10
		12. Fasada				
		12.1. Soclu				
167	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor betonogruud	m2			8,30 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303-167	Amorsa-grund betonogruud	kg	0,1500	38,00	5,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 086,48
168	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			24,66 2,80
	7134030012200	Izomotor hidrofug	h-om	0,0400	70,00	2,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	33,00	4,95
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	1 000,00	0,04
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	3,60	0,36
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	54,00	16,20
	2922140006703	Macara fereastras de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	50,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	300,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 199,85
169	IzF02B	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate	m2			37,13

1	2	3	4	5	6	7
		peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie				5,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	70,00	5,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,5000	33,00	16,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1000	25,00	2,50
	2682132601860	Impaslitura fibre sticla bitum.IB 600 1200 cm x 10 m S 7916	m2	1,1000	9,00	9,90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00017	1 000,00	0,16
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,3300	3,60	1,19
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	50,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0040	300,00	1,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 334,78
170	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr 10 cm XPS cornier n=0,1	m2			366,29 120,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	70,00	99,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	70,00	20,86
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,50	22,22
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,50	22,22
	2521302602907-170	Placi termoizolante, placi de polistiren extrudat gr 10 cm XPS	m2	1,0700	167,00	180,48
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	10,00
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,1000	3,80	0,38
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,35	8,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	10,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92 096,81
171	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp A4 150x150	kg			39,29 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	35,00	35,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	35,00	0,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,01	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 437,67
172	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			156,94 119,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	98,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,49999	2,40	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	400,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	50,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 458,32
173	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			65,38 36,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	70,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	8,40
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 200,00	28,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 438,30
174	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			814,06

1	2	3	4	5	6	7
		gros. 15 mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)				203,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	70,00	203,00
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	350,00	360,57
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	52,00	231,09
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	32,00	13,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	50,00	1,26
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	50,00	0,55
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	50,00	3,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			204 678,30
		12.2. Pereti				
175	CL55B	Montarea sistemului de fatada ventilata cu placaj cu placi 900 x 1800 mm x20mm din granit ceramic cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor Termoizolatie VM 100 (vezi proiect) (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2			1 911,70 359,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1350	70,00	359,45
	2670112202152	Placi de placaj cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,0100	1 200,00	1 212,00
	2521302602900-175	Placi termoizolante VM100	m2	1,0300	200,00	206,00
	2614122601913-175	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2-Folie anticondes	m2	1,1000	32,00	35,20
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	2,05	15,38
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	65,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3670	50,00	18,35
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	600,00	28,62
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	50,00	33,65
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	50,00	0,38
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0524	50,00	2,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 758 763,60
176	CL55B	Montarea sistemului de fatada ventilata cu placaj cu placi din granit ceramic cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor (Culoarra emitatie lemn)Termoizolatie VM 100 (vezi proiect) (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2			1 911,74 359,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1350	70,00	359,45
	2670112202152	Placi de placaj cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,0100	1 200,00	1 212,00
	2521302602900-175	Placi termoizolante VM100	m2	1,0300	200,00	206,00
	2614122601913-175	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2-Folie anticondes	m2	1,1000	32,00	35,20
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	2,05	15,38
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	65,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3670	50,00	18,35
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	600,00	28,65
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	50,00	33,65
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	50,00	0,39
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0524	50,00	2,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76 469,45
177	CL55B	Montarea sistemului de fatada ventilata cu placaj cu placi 850 x 1800 mm din granit ceramic cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor (Culoarra sur inchis))Termoizolatie VM 100 Elemente decor (vezi proiect)	m2			1 911,66 359,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1350	70,00	359,45
	2670112202152	Placi de placaj cu complet de structuri si elemente	m2	1,0100	1 200,00	1 211,92

1	2	3	4	5	6	7
		de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)				
	2521302602900-175	Placi termoizolante VM100	m2	1,0300	200,00	206,03
	2614122601913-175	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2-Folie anticondes	m2	1,1000	32,00	35,20
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	2,05	15,38
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	65,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3670	50,00	18,35
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	600,00	28,65
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	50,00	33,65
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	50,00	0,38
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0524	50,00	2,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59 643,94
178	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. Etalbond RAL 7015 (vezi proiect)	m2			1 619,76 117,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6770	70,00	117,39
	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,1000	1 200,00	1 320,00
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	114,25	117,68
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	2,05	15,38
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	50,00	11,45
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	50,00	13,75
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	50,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90 706,54
179	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			102,81 52,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 500,00	1,66
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 500,00	0,55
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 500,00	1,66
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	10 600,00	1,24
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	65,00	0,20
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	10,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			122 654,20
		12.3. Ancandramente ferestre usi				
180	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(otel prevopsit sur inchis lat. 300 mm-411ml)	m2			387,81 84,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	70,00	77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2710403642000-180	Tabla zincata ondulata sau cutata -prevopsita	m2	1,1500	165,00	199,23
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	95,00	59,85
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,00001	1,20	6,30
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,00001	1,20	6,30
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	80,00	27,30
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	35,50	3,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	50,00	1,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 817,22
		12.4. Rampa acces, scari				
181	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2			99,31 49,01
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 298,37
182	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor 40x40 cm gr 20 mm	m2			723,00 133,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	70,00	133,63
	2670112202052-182	Placi de granit ceramic gr 15 mm	m2	1,0150	350,00	355,24
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	52,00	223,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,00	6,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	46,00	0,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	50,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	50,00	0,58
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	50,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49 735,40
		13. Acoperis				
183	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			18,73 2,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	2,80
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	53,00	15,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	50,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 028,05
184	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu техноэласт эки+ БЕИТ ЭПБ	m2			312,73 47,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	70,00	16,10
	2682132600470-184	Membrane bituminoase техноэласт эки+ БЕИТ ЭПБ	m2	2,3000	102,00	246,33
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	9,20	5,80
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	50,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134 006,13
185	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Capac Atic Vopsit lat 600 mm	m			385,65 87,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	70,00	38,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	70,00	35,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2710403642598-185	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm - Capac Atic Vopsit lat 600 mm	kg	3,2000	75,00	249,60
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	24,00	4,99
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	21,00	21,84
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	60,00	4,99

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,40	10,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	400,00	5,40
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	6,45	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 019,47
186	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv(Piesa de racordare jgheab -burlan- 3 buc)	m			183,89 21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	45,00	48,67
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	46,00	66,33
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	64,00	13,18
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	42,00	4,34
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,1582	50,00	8,15
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	43,00	8,86
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,20	12,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 383,53
187	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuiele fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de XPS ignifug gr. 50 mm corn n= 0,1	m2			277,71 120,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	70,00	99,38
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	70,00	20,87
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,50	22,22
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,50	22,22
	2521302602907-187	Placi termoizolante, placi de XPS ignifug gr. 50 mm	m2	1,0700	85,00	91,87
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	10,00
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,1000	3,80	0,38
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,35	8,18
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	50,00	1,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,19
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	10,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 498,85
188	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D100 mm	m			235,05 24,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	111,00	118,85
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	35,00	17,86
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	67,50	17,22
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	40,00	20,41
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	57,00	14,54
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	40,00	10,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	42,00	10,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 726,56
189	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Streasena otel prevopsit lat. 550 mm)	m2			379,33 83,97
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	70,00	76,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	6,99
	2710403642000-189	Tabla zincata ondulata sau cutata -(Streasena otel prevopsit lat. 350 mm)	m2	1,1500	158,00	190,79
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	95,00	59,89
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,20	6,30
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,20	6,30
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	80,00	27,27
	2430226103064	Snur profilat din mastice	kg	0,1000	35,50	3,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	50,00	1,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 838,81

1	2	3	4	5	6	7
190	CK35A aplicat	Crampoane din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			62,50 ----- 10,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2874136313300-190	Crampoane din metal	buc	1,0000	52,00	52,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 750,00
191	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. Etalbond RAL 7015 (vezi proiect)	m2			1 619,77 ----- 117,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6770	70,00	117,41
	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,1000	1 200,00	1 320,00
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	114,25	117,68
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	2,05	15,38
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	50,00	11,44
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	50,00	13,75
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	50,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 155,95
		14. Balustrade				
		14.1. Tip 1				
192	CH06A aplicativ	Ingradire din sticla securizata h 1,15 m teava inox 40x40 -65,17 ml, teava inox 35x35 h=1,1 -64 buc ,sticla securizata 47,8 m2 ,profil 10x6 L=100 mm-64 buc, surub de prindere inox -256 buc ,capac camuflare -80 buc (complet cu toate accesoriile) IS 1-5 (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m			3 071,95 ----- 63,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	70,00	63,00
	2812106305714-192	Ingradire sticla securizata tip 1	m	1,0000	3 000,00	3 000,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,35
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,40	1,68
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	65,00	1,63
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	7,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200 199,12
193	CK26B aplicat	Lacrimar din tabla prevopsit L=10 cm	m			98,31 ----- 28,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	2743123549026-193	Lacrimar din tabla prevopsit L=10 cm	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 703,50
		14.2. Tip 2				
194	CH06A aplicativ	Balustrada din sticla securizata h 900 m si mina curenta inox (complet cu toate accesoriile de fixare) (Vezi proiect) (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m			2 471,96 ----- 63,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	70,00	63,00
	2812106305714-194	Balustrada sticla securizata tip 2	m	1,0000	2 400,00	2 400,00

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,35
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,40	1,68
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	65,00	1,62
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	7,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69 214,74
		14.3. Tip 3				
195	CH06A aplicativ	Balustrada din sticla securizata h 1150 m si mina curenta inox (complet cu toate accesoriile de fixare (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m			2 966,95 63,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	70,00	63,00
	2812106305714-195	Balustrada securizata tip 3	m	1,0000	2 895,00	2 895,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,35
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,89
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,40	1,68
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	65,00	1,63
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	7,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74 767,14
		14.4. Tip 4 IM 1-3				
196	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, teava 50x2,5, teava profilata 40x40, suport	kg			70,89 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2811236309800-196	Confecții metalice diverse-balustrada	kg	1,0000	55,00	55,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	7,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86 361,95
197	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat Bulon decorativ 3x50	buc			17,50 14,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2874136313300-197	Bulon decorativ 3x50	buc	1,0000	3,50	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 480,00
198	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			96,66 70,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	60,00	4,80
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	37,00	3,70
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	42,50	1,28
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	139,00	9,73
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	10,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	54,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 799,30
		15. Ingradire metalice				
199	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare teava 80x40,40x40	kg			70,89 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19001	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01001	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01001	70,00	0,70
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	55,00	55,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01001	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	7,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59 159,77
200	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			96,66 ----- 70,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	60,00	4,80
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	37,00	3,70
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	42,50	1,27
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	139,00	9,73
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	10,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05001	15,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	54,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 183,40
201	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			15,70 ----- 14,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,70	1,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			408,20
		16. Ingradire acoperis				
202	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			70,42 ----- 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	55,00	55,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	7,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 450,16
203	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			96,66 ----- 70,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	60,00	4,80
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	37,00	3,70
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	42,50	1,28
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	139,00	9,73
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	10,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	54,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 799,30

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

Investitor
"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2 SA
Solutii arhitecturale Bloc B

Valoarea de deviz 18 780 234,88 lei

Intocmit in prețuri curente 09.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Pereti despartitori				
1	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, gr. 100mm ,30-40 kg/m3cu inaltimea pina la 4 m (ANTIUMEZEALA)	m2	736,00	488,00 187,82	359 169,34 138 238,45
2	CD72A	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti fara izolatie gr. 100mm ,30-40 kg/m3, cu inaltimea pina la 4 m (ANTIUMEZEALA)	m2	9,00	408,80 170,82	3 679,17 1 537,41
3	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie gr. 100mm ,30-40 kg/m3, cu inaltimea pina la 4 m(ANTIFOC)	m2	157,80	526,20 187,82	83 034,65 29 638,63

1	2	3	4	5	6	7
4	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m Caramida BRIKSTON BKS 11,5 (500x115x238) n=8 buc -1m2	100m2	0,275	45 383,42 12 073,09	12 480,44 3 320,10
5	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice Caramida BRIKSTON BKS 25 NF (375x250x238) cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m	m3	42,00	2 505,63 318,64	105 236,54 13 382,88
6	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (BCA 250 mm) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	258,93	2 512,14 260,40	650 468,29 67 425,40
		<i>Total</i>	lei			1 214 068,43
		Total Pereti despartitori Inclusiv salariu				1 214 068,43 253 542,87
		1.2. Finisarea Pereti cota -0,900				
		1.2.1. Tip 1				
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	432,50	7,85 2,10	3 395,12 908,25
8	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	432,50	129,50 85,40	56 008,73 36 935,50
9	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	432,50	27,66 14,00	11 961,23 6 055,00
10	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art. CF50)	m2	432,50	76,91 50,40	33 261,43 21 798,00

1	2	3	4	5	6	7
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	432,50	7,85 2,10	3 395,12 908,25
12	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	432,50	46,77 38,50	20 226,51 16 651,25
13	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2	432,50	34,68 9,80	14 999,61 4 238,50
14	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	432,50	281,34 85,40	121 677,82 36 935,50
		<i>Total</i>	lei			264 925,57
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				264 925,57 124 430,25
		1.2.2. Tip 2				
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	71,20	7,85 2,10	558,92 149,52
16	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	71,20	129,50 85,40	9 220,40 6 080,48
17	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	71,20	27,66 14,00	1 969,10 996,80
18	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art. CF50) (Kman 2 K materiale ,utilaj 5)	m2	71,20	77,77 33,60	5 537,58 2 392,32
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	71,20	46,77 38,50	3 329,77 2 741,20
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	71,20	7,85 2,10	558,92 149,52

1	2	3	4	5	6	7
21	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	71,20	70,59 38,50	5 026,00 2 741,20
		<i>Total</i>	lei			26 200,69
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				26 200,69 15 251,04
		1.2.3. Tip 3				
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	45,10	7,85 2,10	354,04 94,71
23	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	45,10	116,91 84,00	5 272,50 3 788,40
24	CI22A	Placaj din placute de ceramica Portelonat 12 mm (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: dimensiuni 60x25 ,40x25 (se va cordona marimile si coloristica)	m2	45,10	518,61 125,30	23 389,13 5 651,03
		<i>Total</i>	lei			29 015,67
		Total Tip 3 Inclusiv salariu				29 015,67 9 534,14
		1.2.4. Tip 4				
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	37,10	7,85 2,10	291,24 77,91
26	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	37,10	129,50 85,40	4 804,47 3 168,34
27	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	37,10	27,66 14,00	1 026,03 519,40

1	2	3	4	5	6	7
28	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art. CF50) (Kman 2 K materiale ,utilaj 5)	m2	37,10	77,77 33,60	2 885,42 1 246,56
29	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	37,10	46,77 38,50	1 735,03 1 428,35
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	37,10	7,85 2,10	291,24 77,91
31	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	37,10	70,59 38,50	2 618,88 1 428,35
		<i>Total</i>	lei			13 652,31
		Total Tip 4 Inclusiv salariu				13 652,31 7 946,82
		1.2.5. Tip 5				
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	8,00	7,85 2,10	62,80 16,80
33	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	8,00	129,50 85,40	1 036,00 683,20
34	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	8,00	27,66 14,00	221,24 112,00
35	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art. CF50) (Kman 2 K materiale ,utilaj 5)	m2	8,00	77,78 33,60	622,20 268,80

1	2	3	4	5	6	7
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	8,00	46,77 38,50	374,13 308,00
37	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2	8,00	34,68 9,80	277,45 78,40
38	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	8,00	281,34 85,40	2 250,68 683,20
		<i>Total</i>	lei			4 844,50
		Total Tip 5 Inclusiv salariu				4 844,50 2 150,40
		1.2.6. Tip 6				
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	930,60	7,85 2,10	7 305,21 1 954,26
40	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	93,06	27,66 14,00	2 573,67 1 302,84
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	930,60	7,85 2,10	7 305,21 1 954,26
42	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2	930,60	34,68 9,80	32 274,37 9 119,88
43	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	930,60	195,32 85,40	181 761,09 79 473,24
		<i>Total</i>	lei			231 219,55
		Total Tip 6 Inclusiv salariu				231 219,55 93 804,48
		1.2.7. Tip 7				
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	231,80	7,85 2,10	1 819,63 486,78
45	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	231,80	129,50 85,40	30 018,10 19 795,72

1	2	3	4	5	6	7
46	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	231,80	27,66 14,00	6 410,67 3 245,20
47	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-231,80	51,27 33,60	-11 884,42 -7 788,48
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	231,80	7,85 2,10	1 819,63 486,78
49	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	231,80	46,77 38,50	10 840,51 8 924,30
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	231,80	7,85 2,10	1 819,63 486,78
51	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual tip	m2	231,80	70,59 38,50	16 362,77 8 924,30
		<i>Total</i>	lei			57 206,52
		Total Tip 7 Inclusiv salariu				57 206,52 34 561,38
		1.2.8. Tip 8				
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	40,00	7,85 2,10	314,00 84,00
53	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	40,00	116,91 84,00	4 676,40 3 360,00
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	40,00	7,85 2,10	314,00 84,00

1	2	3	4	5	6	7
55	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	40,00	129,50 85,40	5 180,00 3 416,00
56	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	40,00	27,66 14,00	1 106,24 560,00
57	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art. CF50)	m2	-40,00	51,27 33,60	-2 050,80 -1 344,00
58	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	40,00	46,77 38,50	1 870,66 1 540,00
59	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	40,00	7,85 2,10	314,00 84,00
60	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	40,00	70,59 38,50	2 823,60 1 540,00
		<i>Total</i>	lei			14 548,10
		Total Tip 8 Inclusiv salariu				14 548,10 9 324,00
		1.2.9. Tip9				
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	121,50	7,85 2,10	953,78 255,15
62	CI22A	Placaj din placute de ceramica Portelanat 12 mm (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: dimensiuni 60x25 ,40x25 (se va cordona marimile si coloristica)	m2	121,50	518,60 125,30	63 010,46 15 223,95
		<i>Total</i>	lei			63 964,24

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tip9 Inclusiv salariu				63 964,24 15 479,10
		1.2.10. Tip 10				
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	28,00	7,85 2,10	219,80 58,80
64	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	28,00	116,91 84,00	3 273,48 2 352,00
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	28,00	7,85 2,10	219,80 58,80
66	CI22A	Placaj din placute de ceramica Portelanat 12 mm (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: dimensiuni 60x25 ,40x25 (se va cordona marimile si coloristica)	m2	28,00	518,61 125,30	14 521,10 3 508,40
		<i>Total</i>	lei			18 234,18
		Total Tip 10 Inclusiv salariu				18 234,18 5 978,00
		1.2.11. Tip 11				
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	28,10	7,85 2,10	220,58 59,01
68	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	28,10	116,91 84,00	3 285,04 2 360,40
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	28,10	7,85 2,10	220,58 59,01
70	CI22A	Placaj din placute de ceramica Portelanat 12 mm (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: dimensiuni	m2	281,00	518,61 125,30	145 728,15 35 209,30

1	2	3	4	5	6	7
		60x25 ,40x25 (se va cordona marimile si coloristica)				
		<i>Total</i>	lei			149 454,35
		Total Tip 11 Inclusiv salariu				149 454,35 37 687,72
		1.2.12. Tip 12				
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	62,10	7,85 2,10	487,48 130,41
72	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	62,10	116,91 84,00	7 259,93 5 216,40
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	62,10	7,85 2,10	487,48 130,41
74	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	62,10	129,50 85,40	8 041,97 5 303,34
75	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	62,10	27,66 14,00	1 717,45 869,40
76	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art. CF50)	m2	-62,10	76,91 50,40	-4 775,81 -3 129,84
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	62,10	7,85 2,10	487,48 130,41
78	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	62,10	46,77 38,50	2 904,19 2 390,85
79	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu	m2	62,10	34,68	2 153,68

1	2	3	4	5	6	7
		cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti			9,80	608,58
80	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	62,10	281,34 85,40	17 470,98 5 303,34
		<i>Total</i>	lei			36 234,83
		Total Tip 12 Inclusiv salariu				36 234,83 16 953,30
		<i>Total</i>	lei			909 500,51
		Total Finisarea Pereti cota -0,900 Inclusiv salariu				909 500,51 373 100,63
		1.3. Finisarea Pereti cota 3,300				
		1.3.1. Tip 1				
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	27,70	7,85 2,10	217,45 58,17
82	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	27,70	129,50 85,40	3 587,13 2 365,58
83	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	27,70	27,66 14,00	766,07 387,80
84	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art. CF50)	m2	27,70	76,91 50,40	2 130,27 1 396,08
85	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2	27,70	34,68 9,80	960,64 271,46
86	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	27,70	281,34 85,40	7 792,99 2 365,58
		<i>Total</i>	lei			15 454,55

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				15 454,55 6 844,67
		1.3.2. Tip 3				
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	52,40	7,85 2,10	411,34 110,04
88	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	52,40	116,91 84,00	6 126,26 4 401,60
89	CI22A	Placaj din placute de ceramica Portelonat 12 mm (la pereti, stilpi, pilastrii si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: dimensiuni 60x25 ,40x25 (se va cordona marimile si coloristica)	m2	52,40	518,60 125,30	27 174,77 6 565,72
		<i>Total</i>	lei			33 712,37
		Total Tip 3 Inclusiv salariu				33 712,37 11 077,36
		1.3.3. Tip 4				
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 268,30	7,85 2,10	9 956,16 2 663,43
91	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	1 268,30	129,50 85,40	164 244,87 108 312,82
92	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	1 268,30	27,66 14,00	35 076,09 17 756,20
93	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art. CF50) (Kman 2 K materiale ,utilaj 5)	m2	1 268,30	77,78 33,60	98 642,07 42 614,88

1	2	3	4	5	6	7
94	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	1 268,30	46,77 38,50	59 314,03 48 829,55
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 268,30	7,85 2,10	9 956,16 2 663,43
96	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 268,30	70,59 38,50	89 529,30 48 829,55
		<i>Total</i>	lei			466 718,68
		Total Tip 4 Inclusiv salariu				466 718,68 271 669,86
		1.3.4. Tip 7				
97	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	356,60	7,85 2,10	2 799,31 748,86
98	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	356,60	129,50 85,40	46 179,69 30 453,64
99	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	356,60	27,66 14,00	9 862,13 4 992,40
100	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-356,60	51,27 33,60	-18 282,89 -11 981,76
101	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	356,60	7,85 2,10	2 799,31 748,86
102	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	356,60	46,77 38,50	16 676,99 13 729,10
103	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	356,60	7,85 2,10	2 799,31 748,86

1	2	3	4	5	6	7
104	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual tip	m2	356,60	70,59 38,50	25 172,39 13 729,10
		<i>Total</i>	lei			88 006,24
		Total Tip 7 Inclusiv salariu				88 006,24 53 169,06
		1.3.5. Tip 8				
105	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	235,00	7,85 2,10	1 844,75 493,50
106	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	235,00	116,91 84,00	27 473,84 19 740,00
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	235,00	7,85 2,10	1 844,75 493,50
108	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	235,00	129,50 85,40	30 432,50 20 069,00
109	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	235,00	27,66 14,00	6 499,15 3 290,00
110	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art. CF50)	m2	-235,00	51,27 33,60	-12 048,45 -7 896,00
111	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	235,00	46,77 38,50	10 990,14 9 047,50
112	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	235,00	7,85	1 844,75

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor			2,10	493,50
113	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	235,00	70,59 38,50	16 588,65 9 047,50
		<i>Total</i>	lei			85 470,08
		Total Tip 8 Inclusiv salariu				85 470,08 54 778,50
		1.3.6. Tip9				
114	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	139,20	7,85 2,10	1 092,72 292,32
115	CI22A	Placaj din placute de ceramica Portelanat 12 mm (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: dimensiuni 60x25 ,40x25 (se va cordona marimile si coloristica)	m2	139,20	518,61 125,30	72 190,02 17 441,76
		<i>Total</i>	lei			73 282,74
		Total Tip9 Inclusiv salariu				73 282,74 17 734,08
		1.3.7. Tip 10				
116	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	13,30	7,85 2,10	104,40 27,93
117	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	13,30	116,91 84,00	1 554,86 1 117,20
118	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	13,30	7,85 2,10	104,40 27,93
119	CI22A	Placaj din placute de ceramica Portelanat 12 mm (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: dimensiuni 60x25 ,40x25 (se va cordona	m2	13,30	518,61 125,30	6 897,56 1 666,49

1	2	3	4	5	6	7
		marimile si coloristica)				
		<i>Total</i>	lei			8 661,22
		Total Tip 10 Inclusiv salariu				8 661,22 2 839,55
		1.3.8. Tip 12				
120	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	138,40	7,85 2,10	1 086,44 290,64
121	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	138,40	116,91 84,00	16 180,52 11 625,60
122	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	138,40	7,85 2,10	1 086,44 290,64
123	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	138,40	129,50 85,40	17 922,81 11 819,36
124	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	138,40	27,66 14,00	3 827,60 1 937,60
125	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-138,40	76,91 50,40	-10 643,66 -6 975,36
126	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2	138,40	34,68 9,80	4 799,88 1 356,32
127	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	138,40	281,34 85,40	38 936,88 11 819,36

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			73 196,91
		Total Tip 12 Inclusiv salariu				73 196,91 32 164,16
		<i>Total</i>	lei			844 502,79
		Total Finisarea Pereti cota 3,300 Inclusiv salariu				844 502,79 450 277,24
		1.4. Glafuri				
128	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	88,41	200,83 104,02	17 755,25 9 196,39
129	CK26D aplicativ	Coltari din pvc cu plasa (se exclud surub)	m	625,20	12,80 7,00	8 002,56 4 376,40
130	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafuri	m2	88,41	7,85 2,10	693,98 185,64
131	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	88,41	70,59 38,50	6 240,89 3 403,82
		<i>Total</i>	lei			32 692,68
		Total Glafuri Inclusiv salariu				32 692,68 17 162,25
		1.5. Finisarea Tavane cota -0,900				
		1.5.1. Tip 1				
132	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavelor	m2	647,95	7,85 2,10	5 086,47 1 360,73
133	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	647,95	151,38 107,10	98 083,47 69 395,48
134	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art CF52)	m2	-647,95	61,17 43,40	-39 635,10 -28 121,03
135	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	647,95	7,85	5 086,47

1	2	3	4	5	6	7
		a tavanelor			2,10	1 360,73
136	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	647,95	46,77 38,50	30 302,44 24 946,11
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	947,95	7,85 2,10	7 441,43 1 990,73
138	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	647,95	70,59 38,50	45 738,83 24 946,11
		<i>Total</i>	lei			152 104,01
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				152 104,01 95 878,86
		1.5.2. Tip 2				
139	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	112,70	340,05 154,00	38 323,61 17 355,80
		<i>Total</i>	lei			38 323,61
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				38 323,61 17 355,80
		1.5.3. Tip 3				
140	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 mm cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	24,40	253,27 133,70	6 179,81 3 262,28
141	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	24,40	151,38 107,10	3 693,59 2 613,24
142	CF53B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2	-24,40	91,75 65,10	-2 238,82 -1 588,44

1	2	3	4	5	6	7
143	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	24,40	7,85 2,10	191,54 51,24
144	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos tip "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	24,40	46,77 38,50	1 141,08 939,40
145	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	24,40	7,85 2,10	191,54 51,24
146	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	24,40	70,59 38,50	1 722,40 939,40
		<i>Total</i>	lei			10 881,14
		Total Tip 3 Inclusiv salariu				10 881,14 6 268,36
		<i>Total</i>	lei			201 308,76
		Total Finisarea Tavane cota -0,900 Inclusiv salariu				201 308,76 119 503,02
		1.6. Finisarea Tavane cota 3,300				
		1.6.1. Tip 1				
147	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	514,90	7,85 2,10	4 041,96 1 081,29
148	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	514,90	151,38 107,10	77 943,01 55 145,79
149	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art CF52)	m2	-514,90	61,17 43,40	-31 496,44 -22 346,66
150	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	514,90	7,85 2,10	4 041,96 1 081,29
151	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m2	514,90	46,77 38,50	24 080,12 19 823,65

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				
152	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	514,90	7,85 2,10	4 041,96 1 081,29
153	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	514,90	70,59 38,50	36 346,80 19 823,65
		<i>Total</i>	lei			118 999,37
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				118 999,37 75 690,30
		1.6.2. Tip 3				
154	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 mm cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	162,55	253,27 133,70	41 169,34 21 732,97
155	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	162,55	151,38 107,10	24 606,03 17 409,14
156	CF53B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (sau se scade la art CF52)	m2	-162,55	91,76 65,10	-14 914,82 -10 582,04
157	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	162,55	7,85 2,10	1 276,07 341,39
158	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos tip "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	162,55	46,77 38,50	7 601,97 6 258,21
159	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	162,55	7,85 2,10	1 276,07 341,39
160	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2	162,55	70,59 38,50	11 474,44 6 258,21

1	2	3	4	5	6	7
		manual				
		<i>Total</i>	lei			72 489,10
		Total Tip 3 Inclusiv salariu				72 489,10 41 759,27
		<i>Total</i>	lei			191 488,47
		Total Finisarea Tavane cota 3,300 Inclusiv salariu				191 488,47 117 449,57
		1.7. Finisarea Pardoseli cota -0,900				
		1.7.1. Tip 1				
161	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	203,50	208,54 63,00	42 437,22 12 820,50
162	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2	203,50	99,30 49,00	20 207,55 9 971,50
163	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 1150-T, se adauga	m2	203,50	33,25 16,80	6 766,40 3 418,80
164	IzF02B k=2	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (se exclude inplasnitura, lemne de foc,) - hidroizol pe baza de mastica la rece 2 straturi	m2	203,50	96,52 11,20	19 641,85 2 279,20
165	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor variabile gr 35 mm	m2	203,50	723,00 133,63	147 131,37 27 193,67

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			236 184,39
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				236 184,39 55 683,67
		1.7.2. Tip 2				
166	TsC54B	Strat de fundatie din piatra -nisip ПГС (песчано гравийная смесь) 150mm	m3	83,21	585,80 69,30	48 744,20 5 766,46
167	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C20/25 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	554,71	223,91 63,00	124 205,18 34 946,73
168	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat Cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	554,71	221,98 58,10	123 132,15 32 228,70
169	CG48A	Pardoseli de beton B20/25 mozaicat, armat elicopterizat cu strat superior consolidat grosime 20 cm, ceruiruit, lustruiruit . Plasa armata AI pas 150x150 d=6 n=3,07(se inlocuete res. ciment cu Intaritor pentru pardoseli din beton tip Topping)strat de impaslitura din bariera de vapori	m2	554,71	585,03 54,60	324 523,94 30 287,18
170	CG16A1	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din mozaic turnat pe loc sau din elemente din beton prefabricat, mozaicat, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m2	554,71	141,99 101,50	78 763,01 56 303,10
		<i>Total</i>	lei			699 368,48
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				699 368,48 159 532,17
		1.7.3. Tip 3				
171	TsC54B	Strat de fundatie din piatra -nisip ПГС (песчано гравийная смесь)	m3	11,83	585,78 69,30	6 929,83 819,84
172	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C12,/15 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	84,50	218,78 63,00	18 486,96 5 323,50

1	2	3	4	5	6	7
173	CG22A5 k=3	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2	-84,50	43,61 2,10	-3 684,75 -177,45
174	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 6 150x150	kg	259,42	39,19 3,15	10 166,09 817,18
175	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite(bariera vapori)	m2	84,50	45,70 1,40	3 862,06 118,30
176	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat Cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	84,50	221,97 58,10	18 756,50 4 909,45
177	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2	84,50	99,30 49,00	8 390,85 4 140,50
178	IzF02B k=2	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (se exclude inplasnitura, lemne de foc,) - hidroizol pe baza de mastica la rece 2 straturi	m2	84,50	96,52 11,20	8 155,96 946,40
179	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor 40x40 cm gr 15 mm	m2	84,50	723,00 133,63	61 093,70 11 291,70
		<i>Total</i>	lei			132 157,20
		Total Tip 3				132 157,20

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				28 189,42
		1.7.4. Tip 4				
180	TsC54B	Strat de fundatie din piatra -nisip ПГС (песчано гравийная смесь)	m3	2,70	585,80 69,30	1 581,66 187,11
181	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C12,/15 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	19,23	218,76 63,00	4 206,84 1 211,49
182	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 6 150x150	kg	59,04	39,18 3,15	2 313,34 185,99
183	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite(bariera vapori)	m2	19,23	45,71 1,40	878,94 26,95
184	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	19,23	93,50 8,40	1 797,95 161,56
185	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2	19,23	99,31 49,00	1 909,69 942,27
186	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 1150-T, se adauga	m2	19,23	16,64 8,40	319,90 161,56
187	IzF02B k=2	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (se exclude inplasnitura, lemne de foc,) - hidroizol pe baza de mastica la rece 2 straturi	m2	19,23	96,52 11,20	1 856,16 215,39

1	2	3	4	5	6	7
188	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor 60x60 cm	m2	19,23	723,00 133,63	13 903,25 2 569,70
		<i>Total</i>	lei			28 767,73
		Total Tip 4 Inclusiv salariu				28 767,73 5 662,02
		1.7.5. Tip 5				
189	TsC54B	Strat de fundatie din piatra -nisip ПГС (песчано гравийная смесь)	m3	5,88	585,80 69,30	3 444,52 407,47
190	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C12,/15 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	42,00	218,78 63,00	9 188,97 2 646,00
191	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 6 150x150	kg	129,00	39,19 3,15	5 054,88 406,35
192	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite(bariera vapori)	m2	42,00	45,70 1,40	1 919,61 58,80
193	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	42,00	93,50 8,40	3 926,81 352,80
194	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2	42,00	99,30 49,00	4 170,60 2 058,00
195	IzF02B k=2	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (se exclude inplasnitura, lemne de foc,) - hidroizol pe baza de mastica la	m2	42,00	96,52 11,20	4 053,84 470,40

1	2	3	4	5	6	7
		rece 2 straturi				
196	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor variabile	m2	42,00	723,00 133,63	30 366,21 5 612,46
		<i>Total</i>	lei			62 125,44
		Total Tip 5 Inclusiv salariu				62 125,44 12 012,28
		1.7.6. Tip 6 scara/trepte				
197	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2	58,30	99,30 49,00	5 789,37 2 856,70
198	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 1150-T, se adauga	m2	-58,30	33,25 16,80	-1 938,41 -979,44
199	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea 35 mm	m2	58,30	960,95 269,85	56 023,66 15 732,22
		<i>Total</i>	lei			59 874,62
		Total Tip 6 scara/trepte Inclusiv salariu				59 874,62 17 609,48
		1.7.7. Tip 7 scara/trepte exterior				
200	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2	31,10	99,30 49,00	3 088,14 1 523,90
201	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 1150-T, se adauga	m2	-31,10	33,24 16,80	-1 033,91 -522,48
202	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic cu suprafata abrazive incleiate, cu grosimea 35 mm	m2	31,10	960,96 269,85	29 885,73 8 392,37

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			31 939,96
		Total Tip 7 scara/trepte exterior Inclusiv salariu				31 939,96 9 393,79
		<i>Total</i>	lei			1 250 417,82
		Total Finisarea Pardoseli cota - 0,900 Inclusiv salariu				1 250 417,82 288 082,83
		1.8. Finisarea Pardoseli cota 3,300,6900, 10,500				
		1.8.1. Tip 8				
203	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite(bariera vapori)	m2	109,40	$\frac{45,71}{1,40}$	$\frac{5 000,14}{153,16}$
204	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat Cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	109,40	$\frac{221,97}{58,10}$	$\frac{24 283,29}{6 356,14}$
205	CG22A5 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa Cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2	-109,40	$\frac{82,94}{3,50}$	$\frac{-9 073,75}{-382,90}$
206	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2	109,40	$\frac{99,30}{49,00}$	$\frac{10 863,51}{5 360,60}$
207	IzF02B k=2	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (se exclude inplasnitura, lemne de foc,) -	m2	109,40	$\frac{96,52}{11,20}$	$\frac{10 559,22}{1 225,28}$

1	2	3	4	5	6	7
		hidroizol pe baza de mastica la rece 2 straturi				
208	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor variabile gr 20 mm	m2	109,40	723,01 133,63	79 096,81 14 619,15
		<i>Total</i>	lei			120 729,22
		Total Tip 8 Inclusiv salariu				120 729,22 27 331,43
		1.8.2. Tip 9				
209	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite(bariera vapori)	m2	110,90	45,70 1,40	5 068,66 155,26
210	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat Cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	110,90	221,97 58,10	24 616,64 6 443,29
211	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2	110,90	99,30 49,00	11 012,46 5 434,10
212	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 1150-T, se adauga	m2	110,90	16,62 8,40	1 843,59 931,56
213	IzF02B k=2	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (se exclude inplasnitura,lemne de foc,) - hidroizol pe baza de mastica la rece 2 straturi	m2	110,90	96,52 11,20	10 704,02 1 242,08
214	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic cu suprafata abraziva	m2	110,90	723,00 133,63	80 181,07 14 819,56

1	2	3	4	5	6	7
		fixate pe adeziv: dimensiunile placilor variabile gr 15 mm				
		<i>Total</i>	lei			133 426,44
		Total Tip 9 Inclusiv salariu				133 426,44 29 025,85
		1.8.3. Tip 10				
215	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite(bariera vapori)	m2	596,40	45,70 1,40	27 258,45 834,96
216	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	596,40	93,49 8,40	55 760,21 5 009,76
217	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2	596,40	99,30 49,00	59 222,61 29 223,60
218	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 1150-T, se adauga	m2	596,40	66,50 33,60	39 660,51 20 039,04
219	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	596,40	137,37 16,38	81 926,91 9 769,06
220	CG56A1 k=5	Corectia la norma CG56A: se scade la 5mm grosime:	m2	-596,40	66,83 8,05	-39 858,88 -4 801,02
221	CG49A	Executarea acoperirii sportive din vinil omogen (linoleum sport), la pardoseli inclusiv marcaje volei ,baschet-190 ml	m2	596,40	945,38 223,30	563 827,29 133 176,12
		<i>Total</i>	lei			787 797,10
		Total Tip 10 Inclusiv salariu				787 797,10 193 251,52
		1.8.4. Tip 11				
222	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat	m2	147,40	45,71 1,40	6 736,93 206,36

1	2	3	4	5	6	7
		cu suprapunerile nelipite(bariera vapori)				
223	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat Cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	147,40	221,97 58,10	32 718,34 8 563,94
224	CG22A5 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa Cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2	-147,40	82,93 3,50	-12 224,60 -515,90
225	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2	147,40	99,30 49,00	14 636,91 7 222,60
226	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 1150-T, se adauga	m2	147,40	16,63 8,40	2 450,59 1 238,16
227	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor variabile gr 15mm	m2	147,40	723,01 133,63	106 570,95 19 697,09
		<i>Total</i>	lei			150 889,12
		Total Tip 11 Inclusiv salariu				150 889,12 36 412,25
		1.8.5. Tip 12				
228	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2	148,40	99,30 49,00	14 736,21 7 271,60
229	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic cu suprafata abraziva fixate pe adeziv: dimensiunile placilor variabile gr 20 mm	m2	148,40	723,01 133,63	107 293,98 19 830,72

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			122 030,19
		Total Tip 12 Inclusiv salariu				122 030,19 27 102,32
		1.8.6. Tip 13				
230	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	45,30	18,74 2,80	848,71 126,84
231	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Bipoli EPP	m2	45,30	116,42 33,60	5 273,64 1 522,08
232	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	45,30	93,49 8,40	4 235,29 380,52
233	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulat, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3	4,53	178,69 112,70	809,46 510,51
234	IzF18C k1,67	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	45,30	123,16 40,92	5 579,16 1 853,46
		<i>Total</i>	lei			16 746,26
		Total Tip 13 Inclusiv salariu				16 746,26 4 393,41
		<i>Total</i>	lei			1 331 618,33
		Total Finisarea Pardoseli cota 3,300,6900, 10,500				1 331 618,33 317 516,78

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.9. Plinte				
235	CI14A	Elemente liniare din placi din ceramogranit h=70 mm aplicate cu adeziv	m	235,00	79,17 35,00	18 605,94 8 225,00
236	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata h=70 mm aplicate cu adeziv	m	100,90	72,17 28,00	7 282,42 2 825,20
237	CG06A	Plinte din lemn de stejar sau fag, curatate si montate pe dibluri din lemn fixate cu suruburi din alama in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, plinte orizontale cu inaltimea 70 mm la pereti	m	113,10	104,05 49,00	11 768,06 5 541,90
238	CG07B	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: ceruirea plintelor	m	113,10	15,66 2,10	1 770,70 237,51
239	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la plinte	m2	8,50	86,89 49,00	738,57 416,50
		<i>Total</i>	lei			40 165,69
		Total Plinte Inclusiv salariu				40 165,69 17 246,11
		1.10. Timplarie				
		1.10.1. Ferestre				
240	CK19A	Ferestre din profile de aluminiu tip Schuco sau echivalent geam termopan Low E 4-16-4mm (24mm) inclusiv accesorii cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv F1,F2,F5,F6,F7,F8 (parametri de profil vezi proiect)	m2	146,73	3 595,39 77,00	527 551,62 11 298,21
241	CK19B	Ferestre din profile de aluminiu tip Schuco sau echivalent geam termopan Low E 4-16-4mm (24mm) inclusiv accesorii cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv	m2	12,98	3 539,26 59,50	45 939,55 772,31

1	2	3	4	5	6	7
		F3(parametri de profil vezi proiect)				
242	CK19C	Ferestre din profile de aluminiu tip Schuco sau echivalent geam termopan Low E 4-16-4mm (24mm) inclusiv accesorii cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului peste 6,00 mp inclusiv F4 (parametri de profil vezi proiect)	m2	52,43	3 484,36 45,50	182 685,06 2 385,60
		<i>Total</i>	lei			756 176,23
		Total Ferestre Inclusiv salariu				756 176,23 14 456,12
		1.10.2. Usi (parametri de profil vezi proiect)				
243	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - Profil din aluminiu pentru usi de intrare Schuco AD UP 75/90 sau echivalent sticla - (cu geam) se va coordona cu beneficiarul (U1,2,2*)	m2	14,08	2 868,21 74,20	40 384,40 1 044,75
244	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv(UF1,UF2,UF3,UF3*) - Profil din aluminiu pentru usi de intrare Schuco AD UP 75/90 sau echivalent sticla - (cu geam) se va coordona cu beneficiarul	m2	47,64	2 853,25 66,50	135 928,84 3 168,06
245	CK13A aplicativ	Usi si porti metalice glisante sau pliante montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriiile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv (Porti cu lant si mecanism de fixare inhidere, sectionale industriale cu	m2	168,81	315,03 233,80	53 180,02 39 467,82

1	2	3	4	5	6	7
		deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv accesoriile necesare) 16 constructii dimen. aprox. 3550(h)x3250(L) (UG 1,UG1*,UG2,UG2,UG*3)				
246	CK13A aplicativ	Usi si porti metalice glisante sau pliante montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv (Porti cu lant si mecanism de fixare inhidere, sectionale industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv accesoriile necesare) 16 constructii dimen. aprox. 3550(h)x3250(L) (UG 3)	m2	11,54	315,06 233,80	3 635,85 2 698,08
247	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plasticecu geam termopan inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U7-U10)(U7*-U10*)	m2	79,80	2 843,45 56,70	226 907,31 4 524,66
248	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice cu geam termopan inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U6	m2	10,28	2 857,71 63,70	29 377,29 654,85
249	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile minere ,lacate,yale ,termoizolate si captusite pe o parte necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U11	m2	1,71	3 085,99 308,00	5 277,04 526,68
250	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2	3,42	114,94 88,20	393,09 301,63

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			495 083,84
		Total Usi (parametri de profil vezi proiect) Inclusiv salariu				495 083,84 52 386,53
		1.10.3. Vitralii				
251	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa-Profil din aluminiu pentru usi Schuco sau echivalent cu geam se va coordona cu beneficiarul (V1,2,8,9)(parametri de profil vezi proiect)	m2	48,63	4 133,81 93,10	201 027,17 4 527,46
		<i>Total</i>	lei			201 027,17
		Total Vitralii Inclusiv salariu				201 027,17 4 527,46
		1.10.4. Pervaz				
252	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (l=300 mm, grosimea 2 cm, culoare alba)	m	121,10	212,80 6,30	25 770,08 762,93
253	CK26B	Glafuri exterioare montate la ferestre confectionate din tabla prevopsite (l=300 mm, tabla cutata , prevopsit culoare sur)	m	121,10	182,50 28,00	22 100,75 3 390,80
		<i>Total</i>	lei			47 870,83
		Total Pervaz Inclusiv salariu				47 870,83 4 153,73
		1.10.5. Materiale protectie				
254	CE35A aplicativ	Plasa de siguranta fir PP 50x50 , utilizata la executarea protectia timplariei inclusiv elemete de fixare ancorare -(cablu otel cu invelis pvc ,cirlige intindere,s.a)(se modifica U.M plasa buc in m2 N=1)	m2	220,00	59,65 9,80	13 123,00 2 156,00
255	IzF13D aplicativ	Strat protector pe coloane din cauciuc spumat(Поролон) 3 cm si piele artificiala rezistenta	m2	35,00	214,20 20,30	7 497,00 710,50
		<i>Total</i>	lei			20 620,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Materiale protectie Inclusiv salariu				20 620,00 2 866,50
		<i>Total</i>	lei			1 520 778,07
		Total Timplarie Inclusiv salariu				1 520 778,07 78 390,34
		1.11. Fasada				
		1.11.1. Soclu				
256	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor betonogruud	m2	36,80	8,30 2,10	305,44 77,28
257	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	36,80	24,68 2,80	908,06 103,04
258	IzF02B	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie	m2	36,80	37,12 5,60	1 366,17 206,08
259	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr 10 cm XPS cornier n=0,1	m2	168,50	366,29 120,26	61 720,03 20 263,81
260	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	51,00	39,19 3,15	1 998,78 160,65
261	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	36,80	156,94 119,00	5 775,37 4 379,20

1	2	3	4	5	6	7
262	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	36,80	65,39 36,40	2 406,47 1 339,52
263	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm gros. 15 mm	m2	36,80	814,06 203,00	29 957,28 7 470,40
		<i>Total</i>	lei			104 437,60
		Total Soclu Inclusiv salariu				104 437,60 33 999,98
		1.11.2. Pereti				
264	CL55B	Montarea sistemului de fatada ventilata cu placaj cu placi 900 x 1800 mm x20mm din granit ceramic cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor Termoizolatie VM 100 (vezi proiect)	m2	1 252,70	1 919,06 359,45	2 404 007,81 450 282,98
265	CL55B	Montarea sistemului de fatada ventilata cu placaj cu placi din granit ceramic cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor (Culoarra emitatie lemn)Termoizolatie VM 100 (vezi proiect)	m2	120,50	1 919,07 359,45	231 247,65 43 313,69
266	CL55B	Montarea sistemului de fatada ventilata cu placaj cu placi 850 x 1800 mm din granit ceramic cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor (Culoarra sur inchis))Termoizolatie VM 100 Elemente decor (vezi proiect)	m2	77,05	1 919,06 359,45	147 863,91 27 695,64
267	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. Etalbond RAL 7015 (vezi	m2	152,40	1 715,84 117,39	261 494,07 17 890,25

1	2	3	4	5	6	7
		proiect), vata Bazaltica gr 100				
268	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	110,00	7,85 2,10	863,50 231,00
269	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala 100mm grosime de tip Tehnofas Effect, 135 kg/m3	m2	110,00	473,89 161,70	52 128,30 17 787,00
270	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	110,00	33,28 8,40	3 660,94 924,00
271	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	110,00	200,78 85,40	22 085,80 9 394,00
272	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	1 626,00	102,82 52,50	167 183,57 85 365,00
		<i>Total</i>	lei			3 290 535,55
		Total Pereti Inclusiv salariu				3 290 535,55 652 883,56
		1.11.3. Ancandramente ferestre usi				
273	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(otel prevopsit sur inchis lat. 300 mm-439,6 ml)	m2	131,90	346,08 84,00	45 647,62 11 079,60
274	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si	m2	90,00	346,08 84,00	31 146,99 7 560,00

1	2	3	4	5	6	7
		suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(otel prevopsit sur inchis lat. 500 mm-163,9ml)				
		<i>Total</i>	lei			76 794,61
		Total Ancandramente ferestre usi Inklusiv salariu				76 794,61 18 639,60
		<i>Total</i>	lei			3 471 767,76
		Total Fasada Inklusiv salariu				3 471 767,76 705 523,14
		1.12. Acoperis				
275	CD73A	Acoperis Panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. $\delta=150\text{MM}$.	m2	872,90	804,66 95,90	702 384,16 83 711,11
276	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	45,30	18,74 2,80	848,71 126,84
277	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu техноэласт экп+ БЕHT ЭПВ	m2	45,30	304,72 47,60	13 804,04 2 156,28
278	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Capac Atic Vopsit lat 600 mm	m	43,60	399,38 87,50	17 413,11 3 815,00

1	2	3	4	5	6	7
279	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv(Piesa de racordare jgheab -burlan- 8 buc)	m	86,00	178,32 21,00	15 335,40 1 806,00
280	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D100 mm	m	108,00	236,06 24,50	25 494,32 2 646,00
281	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de XPS ignifug gr. 50 mm corn n= 0,1	m2	20,00	277,67 120,26	5 553,47 2 405,20
282	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Streasena otel prevopsit lat. 350 mm)	m2	30,10	346,08 84,00	10 416,99 2 528,40
283	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (sort tabla zincata lat 300 mm)	m2	11,30	253,16 56,00	2 860,74 632,80
284	CK35A aplicat	Crampoane din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	74,00	62,50 10,50	4 625,00 777,00
		<i>Total</i>	lei			798 735,94
		Total Acoperis Inclusiv salariu				798 735,94 100 604,63
		1.13. Ingradire acoperis				
285	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si	kg	250,00	19,39	4 847,75

1	2	3	4	5	6	7
		panouri despartitoare pentru balcon (se exclude metal) 60,5			18,20	4 550,00
286	pret furnizor	Suport PII-OF-21 (1,5mm)	buc	87,00	30,00	2 610,00
					0,00	0,00
287	pret furnizor	Stalp PII-OF-900 (1,5mm)	buc	87,00	46,00	4 002,00
					0,00	0,00
288	pret furnizor	Diagonala PII-OF-595 (1,5mm)	buc	87,00	38,00	3 306,00
					0,00	0,00
289	pret furnizor	Teava D25 3000mm (1mm)	buc	87,00	40,00	3 480,00
					0,00	0,00
290	pret furnizor	Bulon M8x20	buc	261,00	5,90	1 539,90
					0,00	0,00
291	pret furnizor	Surub autofiletant 4,2x13	buc	232,00	1,00	232,00
					0,00	0,00
292	pret furnizor	Surub autofiletant M8x50	buc	174,00	1,00	174,00
					0,00	0,00
293	pret furnizor	Piulita autoblocanta	buc	174,00	1,25	217,50
					0,00	0,00
294	pret furnizor	Mufa D25	buc	58,00	37,12	2 153,25
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			22 562,40
		Total Ingradire acoperis Inclusiv salariu				22 562,40 4 550,00
		1.14. Balustrade				
		1.14.1. Tip 1				
295	CH06A aplicativ	Ingradire din sticla securizata h 1,15 m teava inox 40x40 -69,87 ml, teava inox35x35 h=1,1 -80 buc ,sticla securizata 62,47 m2 ,profil 10x6 L=100 mm-80 buc, surub de prindere inox -320 buc ,capac camuflare -80 buc (complet cu toate accesorii) IS 1-5	m	69,90	3 071,96	214 729,68
					63,00	4 403,70
296	CK26B aplicat	Lacrimar din tabla prevopsit L=10 cm	m	72,00	97,50	7 020,00
					28,00	2 016,00
		<i>Total</i>	lei			221 749,68
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				221 749,68 6 419,70
		1.14.2. Tip 2				

1	2	3	4	5	6	7
297	CH06A aplcativ	Balustrada din sticla securizata h 900 m si mina curenta inox (complet cu toate accesoriile de fixare) (Vezi proiect)	m	18,50	2 471,96 63,00	45 731,21 1 165,50
		<i>Total</i>	lei			45 731,21
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				45 731,21 1 165,50
		1.14.3. Tip 3				
298	CH06A	Balustrada din sticla securizata h 1100 m si mina curenta inox (complet cu toate accesoriile de fixare) (Vezi proiect)	m	52,80	2 966,95 63,00	156 655,22 3 326,40
		<i>Total</i>	lei			156 655,22
		Total Tip 3 Inclusiv salariu				156 655,22 3 326,40
		1.14.4. Tip 4 IM 1-7				
299	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada,teava 50x2,5, teava profilata 40x40,suporti	kg	1 007,57	70,89 14,70	71 427,69 14 811,30
300	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat Bulon decorativ 3x50	buc	264,00	17,50 14,00	4 620,00 3 696,00
301	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	44,30	96,65 70,00	4 281,81 3 101,00
302	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	44,30	258,06 115,50	11 432,18 5 116,65
		<i>Total</i>	lei			91 761,68
		Total Tip 4 IM 1-7 Inclusiv salariu				91 761,68 26 724,95
		<i>Total</i>	lei			515 897,79
		Total Balustrade Inclusiv salariu				515 897,79 37 636,55
		1.15. Ingradire metalice				

1	2	3	4	5	6	7
303	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare teava 80x40,40x40	kg	2 065,00	70,89 14,70	146 389,91 30 355,50
304	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	695,70	96,66 70,00	67 242,89 48 699,00
305	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	32,00	15,70 14,00	502,40 448,00
		<i>Total</i>	lei			214 135,20
		Total Ingradire metalice Inclusiv salariu				214 135,20 79 502,50
		1.16. Ingradire metalice GM1,GM2,GM3				
306	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(teava 35x35/25x25 gr 3 mm)	kg	584,60	70,42 14,70	41 166,37 8 593,62
307	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane (vezi proiect)	m2	94,80	618,83 113,75	58 665,08 10 783,50
308	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	190,00	96,66 70,00	18 364,45 13 300,00
		<i>Total</i>	lei			118 195,90
		Total Ingradire metalice GM1,GM2,GM3 Inclusiv salariu				118 195,90 32 677,12
		1.17. Scara metalica SM1, SM2				
309	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri,	kg	71,05	67,39 11,20	4 788,23 795,83

1	2	3	4	5	6	7
		etc.				
310	CN27A1	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual, aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb	t	0,08	2 265,62 875,00	181,25 70,00
		<i>Total</i>	lei			4 969,48
		Total Scara metalica SM1, SM2 Inclusiv salariu				4 969,48 865,83
		<i>Total</i>	lei			12 682 806,0 2
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			718 471,54
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			371 396,68
		<i>Total 1</i>				13 772 674,2 4
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			826 360,45
		<i>Total 2</i>				14 599 034,6 9
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			437 971,04
		<i>Total 3</i>				15 037 005,7 3
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				15 037 005,7 3 2 993 631,41
		2. Utilaj				
311	Pret furnizor	Porti cu lant si mecanism de fixare inhidere, sectionale industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv accesoriile necesare cu usa(UG 1,UG1*,UG2,UG2,UG*3)	m2	168,81	3 400,00 0,00	573 954,00 0,00
312	Pret furnizor	Porti cu lant si mecanism de fixare inhidere, sectionale	m2	11,54	3 400,00	39 236,00

1	2	3	4	5	6	7	
		industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv accesoriile necesare UG3			0,00	0,00	
		<i>Total</i>	lei				613 190,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu					613 190,00

		Total	lei	15 650 195,7 3
		TVA	20 %	3 130 039,15
		Total deviz: Inclusiv salariu		18 780 234,88
				2 993 631,41

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2 SA Solutii arhitecturale Bloc B

Valoarea de deviz 18 780 234,88 lei

Intocmit in prețuri curente 09.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

		deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv accesoriile necesare				
21.	2-331	Porti cu lant si mecanism de fixare inhidere, sectionale industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv accesoriile necesare cu usa	m2	168,810	3 400,00	573 954,00
22.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,163	5 500,00	896,50
23.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,488	5 500,00	2 684,00
24.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,021	5 500,00	115,50
25.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,133	5 500,00	731,50
26.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,488	5 500,00	2 684,00
27.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	15 862,270	0,01	158,62
28.	2010237318750	Distantieri	buc	149,538	0,01	1,50
29.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,195	10 600,00	2 067,00
30.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	212,140	3 400,00	721 276,00
31.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	90,080	2 700,00	243 216,00
32.	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	115,362	50,00	5 768,10
33.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	48,630	4 000,00	194 520,00
34.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1 360,970	2,92	3 974,04
35.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	308,467	5,50	1 696,57
36.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	226,200	0,40	90,48
37.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	15,824	3,60	56,97
38.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,008	1 000,00	8,00
39.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,663	22,00	14,59
40.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	11,040	54,00	596,16
41.	2320166200676	White spirit	kg	99,645	54,00	5 380,83
42.	2320166200729	Parchetin	l	1,131	30,00	33,93
43.	2320166200731	Parchetin	kg	16,641	25,00	416,02
44.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	42,808	9,20	393,83
45.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	23,920	33,00	789,36
46.	2320322600036-164	Gudron-hidroizol pe baza de mastica	kg	569,530	77,77	44 292,35
47.	2413217300010	Cleme	buc	55,080	42,00	2 313,36
48.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	27,180	53,00	1 440,54
49.	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	8,321	20,00	166,42
50.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	362,867	120,00	43 544,04
51.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2 013,940	35,00	70 487,88
52.	2416586105303-256	Amorsa-grund betonoground	kg	5,520	38,00	209,76
53.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,821	65,00	53,36
54.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	539,920	65,00	35 094,80
55.	2430116103800-21	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici color	kg	931,364	65,00	60 538,66
56.	2430116104160	Email alchidic	kg	65,100	139,00	9 048,90
57.	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	84,871	90,00	7 638,39
58.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	44,104	65,00	2 866,77
59.	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	84,170	65,00	5 471,05
60.	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	1,700	173,00	294,10
61.	24302261000001	Fuga	kg	584,946	32,00	18 718,28
62.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	118,425	65,00	7 697,62

63.	2430226100700	Grund alchidic	kg	74,400	60,00	4 464,00
64.	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	2,150	35,50	76,33
65.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	709,358	58,75	41 674,78
66.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	229,082	33,00	7 559,71
67.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	26,523	36,00	954,83
68.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	89,907	54,00	4 854,98
69.	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	5,981	38,50	230,27
70.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,171	6,00	1,03
71.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	35,270	42,00	1 481,34
72.	2430226101600	Chit siliconic	kg	75,386	70,00	5 277,02
73.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	27,900	42,50	1 185,75
74.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	542,427	6,20	3 363,04
75.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	26,461	35,50	939,38
76.	2430226103295	Vopsea de miniu de plumb pe baza de rasini alchidice	kg	1,216	65,00	79,04
77.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	93,211	37,00	3 448,81
78.	2451427308669	Ceara parchet	kg	18,337	884,00	16 209,90
79.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	209,784	55,00	11 538,12
80.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	89,907	96,00	8 631,07
81.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	450,264	25,00	11 256,61
82.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	123,443	5,50	678,94
83.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	3 146,755	7,50	23 600,66
84.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 205,940	5,50	6 632,67
85.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	1 317,040	5,50	7 243,72
86.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4 239,439	52,00	220 450,83
87.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	163,539	52,00	8 504,03
88.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1 374,580	0,50	687,29
89.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	141,615	0,50	70,81
90.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	659,320	20,00	13 186,40
91.	2521106718393-252	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 300	m	121,100	200,00	24 220,00
92.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1 296,732	200,00	259 346,40
93.	2521302602900-265	Placi termoizolante VM 100 bazal	m2	204,494	200,00	40 898,80
94.	2521302602900-267	Placi termoizolante vata Bazaltica gr 100	m2	157,757	200,00	31 551,40
95.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	925,217	60,00	55 513,02
96.	2521302602907-259	Placi termoizolante, placi de polistiren extrudat gr 10 cm XPS	m2	182,098	167,00	30 410,37
97.	2521302602907-281	Placi termoizolante, placi de XPS ignifug gr. 50 mm	m2	21,614	85,00	1 837,19
98.	2523116716346-221	Covor P.V.C. special "sport"	m2	629,351	575,00	361 876,82
99.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	12 079,974	2,05	24 763,95
100.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	m	202,295	17,00	3 439,02
101.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1 546,257	4,00	6 185,03
102.	2523156720072-275	Banda de etansare adeziva L=120mm	m	44,954	46,70	2 099,35
	2524217304418-169	Strat de impaslitura din bariera de vapori	m2	571,462	10,80	6 171,79

103.						
104.	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	322,508	3,50	1 128,78
105.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	3 802,048	9,00	34 218,43
106.	2614122601913-264	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 -Folie anticondens	m2	1 603,252	32,00	51 304,07
107.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	18,125	1 200,00	21 750,00
108.	2640112302501-4	Caramida BRIKSTON BKS 11,5 (500x115x238)	buc	220,000	32,50	7 150,00
109.	2640112302501-6	Caramida	buc	776,790	7,00	5 437,53
110.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	55,471	2,40	133,13
111.	2651122100401	Ciment M300(saci S1500)	kg	1 456,560	2,40	3 495,74
112.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	32 440,898	2,40	77 858,16
113.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1 123,878	2,40	2 697,31
114.	26511221004022-169	Intaritor pentru pardoseli din beton tip Topping	kg	2 546,119	8,57	21 820,24
115.	2652102100713	Var pasta	m3	0,027	6,45	0,17
116.	2652102100737	Var hidratat	kg	420,354	6,45	2 711,30
117.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	4 603,523	7,50	34 526,43
118.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	248,968	5,00	1 244,83
119.	2653102100831	Amestec uscat	kg	34 822,602	5,50	191 524,33
120.	26531021008311	Tink	kg	3 638,646	28,00	101 882,09
121.	26531021008311-14	Tink color	kg	2 614,617	50,00	130 730,85
122.	26531021008311-271	Tink pentru fatada colorat	kg	253,000	50,00	12 650,00
123.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	4 317,072	7,77	33 543,66
124.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	1 291,670	5,50	7 104,18
125.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	13,410	38,50	516,28
126.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	117,586	25,00	2 939,65
127.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	382,719	350,00	133 951,65
128.	2661112800700-24	Placi sau piscoturi de gresie	m2	318,332	350,00	111 416,20
129.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	196,298	47,77	9 377,16
130.	2662102701000-1	Placi ghips-carton hidro	m2	1 572,322	48,60	76 414,85
131.	2662102701000-3	Placi ghips-carton antifoc	m2	333,037	66,70	22 213,57
	2663102100000-	Beton B20	m3	114,858	1 500,00	172 287,00

132.	169					
133.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	20,859	1 350,00	28 159,65
134.	2663102100001-167	Beton clasa...C20/25	m3	56,858	1 500,00	85 287,00
135.	2663102100001-172	Beton clasa...C12,/15	m3	14,937	1 450,00	21 658,65
136.	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	-2,598	1 350,00	-3 507,30
137.	2663102100910-168	Beton marfa -Cimentoplast	m3	90,046	1 550,00	139 571,30
138.	2663112800050-5	Blocul ceramic "Caramida BRIKSTON BKS 25 NF (375x250x238)	m3	42,084	1 750,00	73 647,00
139.	2664102100000	Mortar	m3	0,883	1 200,00	1 059,60
140.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,499	1 200,00	598,80
141.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, varciment, M 25	m3	25,893	1 200,00	31 071,60
142.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 718,262	5,50	9 450,43
143.	2666122800555	Element de inchidere	buc	17,716	64,00	1 133,82
144.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	37,911	350,00	13 268,85
145.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	657,659	350,00	230 180,65
146.	2670112202052-165	Placi de granit ceramic gr 35 mm	m2	206,552	350,00	72 293,20
147.	2670112202052-179	Placi de granit ceramic gr 15 mm	m2	85,767	350,00	30 018,45
148.	2670112202052-188	Placi de granit ceramic 60x60	m2	19,518	350,00	6 831,30
149.	2670112202152	Placi de placaj cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	1 472,077	1 200,00	1 766 492,40
150.	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	727,744	82,00	59 675,02
151.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	66,565	105,00	6 989,32
152.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2 188,167	10,00	21 881,67
153.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	14,517	10,00	145,17
154.	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	164,083	10,20	1 673,65
155.	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	10,863	365,00	3 965,00
156.	2682132600470-231	Membrane bituminoase Bipoli EPP	m2	54,700	63,70	3 484,39
157.	2682132600470-277	Membrane bituminoase техноэласт экп+ БЕНТ ЭПБ	m2	109,399	102,00	11 158,70
158.	2682132601626	Carton bitumat	m2	45,344	21,00	952,22
159.	2682132601626-175	Folie hidroizolanta	m2	1 198,616	41,00	49 143,25
	2682132601860	Impislitura fibre sticla bitum.IB 600 1200	m2	40,480	9,00	364,32

160.		cm x 10 m S 7916				
161.	2682162611310-255	Strat protector pe coloane din cauciuc spumat(Поролон) 3 cm si piele artificiala rezistenta	m2	35,700	190,00	6 783,00
162.	2682162611370-269	Placi vata minerala termoiz. cladiri 100mm grosime de tip Tehnofas Effect, 135 kg/m3	m2	118,877	220,00	26 152,94
163.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	52,799	38,00	2 006,36
164.	2710403642000-273	Tabla zincata ondulata sau cutata - prevopsita	m2	267,944	158,00	42 335,15
165.	2710403642000-282	Tabla zincata ondulata sau cutata -(Streasena otel prevopsit lat. 350 mm)	m2	36,346	158,00	5 742,67
166.	2710403642598-278	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm -Capac Atic Vopsit lat 600 mm	kg	145,101	75,00	10 882,58
167.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	158,760	75,00	11 907,00
168.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	9,069	24,00	217,66
169.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	115,668	111,00	12 839,15
170.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	93,009	45,00	4 185,40
171.	2710503808004	Fir de sudare	m	611,370	1,00	611,37
172.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	24,750	15,80	391,05
173.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,492	15,80	39,37
174.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	85,996	24,00	2 063,90
175.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	41,258	3,80	156,79
176.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	171,807	3,50	601,32
177.	2710703520284-1	Profil de ghidaj 100	m	1 038,875	22,00	22 855,25
178.	2710703520285	Profil de suport	m	411,290	10,90	4 483,06
179.	2710703520285-1	Profil de suport 100	m	1 996,091	26,00	51 898,37
180.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	118,335	170,00	20 116,95
181.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,846	26,00	152,00
182.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,984	24,50	122,11
183.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	121,100	150,00	18 165,00
184.	2743123549026-296	Lacrimar din tabla prevopsit L=10 cm	m	72,000	65,00	4 680,00
185.	2743123549027-129	Coltari din pvc cu plasa	m	625,200	5,30	3 313,56
186.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	3,628	60,00	217,68
187.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	584,600	55,00	32 153,00
	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada cu	m2	168,478	1 200,00	202 173,60

188.		complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)				
189.	2811236304903-275	Panouri "Sandwich" * gr. 120	m2	917,069	585,00	536 485,36
190.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	2 136,050	55,00	117 482,75
191.	2811236309800-299	Confectii metalice diverse-balustrada	kg	1 007,570	55,00	55 416,35
192.	2812106305714-295	Ingradire sticla securizata tip 1	m	69,900	3 000,00	209 700,00
193.	2812106305714-297	Balustrada sticla securizata tip 2	m	18,500	2 400,00	44 400,00
194.	2812106305714-298	Balustrada sticla securizata tip 3	m	52,800	2 895,00	152 856,00
195.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,710	2 700,00	4 617,00
196.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	61,720	2 700,00	166 644,00
197.	2862306829942	Perie de sirma	buc	0,152	20,00	3,04
198.	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg	1 737,019	35,00	60 795,66
199.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,632	55,00	34,76
200.	2873122000752	Piese inglobate	kg	29,422	55,00	1 618,21
201.	2873122004100	Plase sudate	kg	503,444	35,00	17 620,54
202.	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	207,060	9,00	1 863,54
203.	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	4,711	50,00	235,55
204.	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	94,800	490,00	46 452,00
205.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,878	65,00	317,07
206.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,356	65,00	23,14
207.	2873147300863	Agrafe	kg	2,966	65,00	192,79
208.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	33,058	65,00	2 148,77
209.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	24,631	65,00	1 601,02
210.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3 341,680	1,00	3 341,68
211.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	27,540	57,00	1 569,78
212.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	3 026,721	1,00	3 026,72
213.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	26 702,250	1,00	26 702,24
214.	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	226,200	1,00	226,20

215.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	2 697,261	1,00	2 697,26
216.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	2 697,261	1,00	2 697,26
217.	2874115837745	Suruburi	buc	885,800	1,00	885,80
218.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	1 323,000	1,00	1 323,00
219.	2874116312500-235	Elemente liniare din ceramogranit h=70	m	251,685	30,00	7 550,55
220.	2874116312500-236	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata	m	108,064	30,00	3 241,92
221.	2874125886734	Nituri POP	buc	1 323,000	1,10	1 455,30
222.	2874136313300	Diblu din metal	buc	482,800	1,70	820,76
223.	2874136313300-284	Crampoane din metal	buc	74,000	52,00	3 848,00
224.	2874136313300-300	Bulon decorativ 3x50	buc	264,000	3,50	924,00
225.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	2 031,110	1,35	2 742,00
226.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	36,398	42,00	1 528,72
227.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	17,716	43,00	761,79
228.	2875274000502	Cot burlan	buc	55,080	35,00	1 927,80
229.	2875274000503	Cot de capat	buc	27,540	40,00	1 101,60
230.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	27,540	67,50	1 858,95
231.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	8,000	50,00	400,00
232.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	124,012	46,00	5 704,55
233.	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	2,263	2 159,00	4 885,82
234.	2881116002700	Disc abraziv	buc	19,095	46,00	878,38
235.	4011106202741	Energie electrica	kw	467,771	3,50	1 637,20
236.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	82,952	20,00	1 659,04
237.	4100126202818	Apa	m3	63,042	20,00	1 260,84
238.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	758,620	10,00	7 586,20
		Total materiale de constructii				9 898 107,00

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	7,248	600,00	4 348,80
2.	2410520006800	Autopompa	h-ut	9,097	300,00	2 729,10
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	43,521	50,00	2 176,05
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	7 317,000	10,00	73 170,00

5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	21,760	50,00	1 088,00
6.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	13,590	10,00	135,90
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	29,495	50,00	1 474,75
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,282	50,00	264,10
9.	2922140007000	Macara	h-ut	97,233	600,00	58 339,80
10.	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	18,480	600,00	11 088,00
11.	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	22,743	300,00	6 822,90
12.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	7,635	10,00	76,35
13.	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	6,657	300,00	1 997,10
14.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	11,838	50,00	591,90
15.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	6,096	50,00	304,80
16.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	75,992	50,00	3 799,60
17.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1 303,997	50,00	65 199,85
18.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	63,763	50,00	3 188,15
19.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	8,266	10,00	82,66
20.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	1,807	600,00	1 084,20
21.	2952270003103	Vibrator	h-ut	11,205	50,00	560,25
22.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	16,795	50,00	839,75
23.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	72,809	50,00	3 640,45
24.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	5,423	50,00	271,15
25.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	1,680	50,00	84,00
26.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,223	50,00	11,15
27.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	26,459	50,00	1 322,95
28.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	5,849	50,00	292,45
29.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	100,770	10,00	1 007,70
30.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,740	300,00	1 422,00
31.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	15,488	50,00	774,40
32.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	2,617	50,00	130,85
33.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1 204,590	50,00	60 229,50
34.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	72,225	600,00	43 335,00
35.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	87,290	600,00	52 374,00
Total utilaje de construcții						404 257,61

Total	lei	15 650 19 5,73
TVA	20 %	3 130 039, 15

Total deviz:

**18 780 23
4,88**

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
substatiei AMU Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din str. Mihail
Sadoveanu, nr. 40, mun. Chisinau**

**Investitor "IMSP Centrul National de
Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca"**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Pereti despartitori				
1	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100 mm pe carcasa metalica simpla cu placa de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, gr. 100mm ,30-40 kg/m3cu inaltimea pina la 4 m (ANTIUMEZEALA)	m2			488,00 187,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	70,00	187,82
	2662102701000-1	Placi ghips-carton hidro	m2	2,1000	48,60	102,57
	2710703520284-1	Profil de ghidaj 100	m	1,1450	22,00	25,32
	2710703520285-1	Profil de suport 100	m	2,2000	26,00	57,49
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	60,00	62,11
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	4,00	4,90
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	0,50	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	6,20	3,38
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	33,00	5,80
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	2,92	4,40
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	1,00	29,58
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	10,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	50,00	0,47
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	50,00	3,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			359 169,34
2	CD72A	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100 mm pe carcasa metalica simpla cu placa de PGC intr-un strat din ambele parti fara izolatie gr. 100mm ,30-40 kg/m3, cu inaltimea pina la 4 m (ANTIUMEZEALA)	m2			408,80 170,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,4403	70,00	170,82
	2662102701000-1	Placi ghips-carton hidro	m2	2,1000	48,60	102,57
	2710703520284-1	Profil de ghidaj 100	m	1,1450	22,00	25,32
	2710703520285-1	Profil de suport 100	m	2,2000	26,00	57,49
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	4,00	4,90
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	0,50	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	6,20	3,38
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	33,00	5,80
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	2,92	4,40
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	1,00	29,58
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	10,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	50,00	0,38
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	50,00	3,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 679,17
3	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100 mm pe carcasa metalica simpla cu placa	m2			526,20

1	2	3	4	5	6	7
		de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie gr. 100mm ,30-40 kg/m3, cu inaltimea pina la 4 m(ANTIFOC)				187,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	70,00	187,82
	2662102701000-3	Placi ghips-carton antifoc	m2	2,1000	66,70	140,77
	2710703520284-1	Profil de ghidaj 100	m	1,1450	22,00	25,32
	2710703520285-1	Profil de suport 100	m	2,2000	26,00	57,49
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	60,00	62,11
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	4,00	4,90
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	0,50	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	6,20	3,38
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	33,00	5,80
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,499999	2,92	4,40
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	1,00	29,58
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	10,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	50,00	0,47
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	50,00	3,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			83 034,65
4	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m Caramida BRIKSTON BKS 11,5 (500x115x238) n=8 buc -1m2	100m2			45 383,42 ----- 12 073,09
	7122050013400	Zidar	h-om	143,5400	70,00	10 047,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	70,00	2 025,16
	2640112302501-4	Caramida BRIKSTON BKS 11,5 (500x115x238)	buc	800,0000	32,50	26 000,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,6000	2,40	1 225,45
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,9600	6,45	818,91
	00000052	Nisip	m3	2,7780	400,00	1 111,27
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	15,80	1 422,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	55,00	126,40
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	5 500,00	80,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0130	20,00	20,29
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	600,00	2 465,45
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,8100	50,00	40,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 480,44
5	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice Caramida BRIKSTON BKS 25 NF (375x250x238) cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m	m3			2 505,63 ----- 318,64
	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600	70,00	263,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7920	70,00	55,44
	2663112800050-5	Blocul ceramic "Caramida BRIKSTON BKS 25 NF (375x250x238)	m3	1,0020	1 750,00	1 753,50
	2651122100401	Ciment M300(saci S1500)	kg	34,6800	2,40	83,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0920	400,00	36,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0170	20,00	0,34
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	4,9300	9,00	44,37
	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	0,4400	600,00	264,00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105 236,54
6	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (BCA 250 mm) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			2 512,14 ----- 260,40
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	70,00	216,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	70,00	44,10
	1411122201275-6	Blocuri de Bca	m3	0,9000	2 000,00	1 800,00
	2640112302501-6	Caramida	buc	3,0000	7,00	21,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	1 200,00	84,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M	m3	0,1000	1 200,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
		25				
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 500,00	2,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	600,00	222,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			650 468,29
		1.2. Finisarea Pereti cota -0,900				
		1.2.1. Tip 1				
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85
						2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 395,12
8	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			129,50
						85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,50	39,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,078999	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56 008,73
9	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			27,66
						14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 961,23
10	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art. CF50)	m2			76,91
						50,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	70,00	50,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,50	23,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	50,00	2,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 261,43
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85
						2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 395,12
12	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2			46,77
						38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,77	8,20
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 226,51
13	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti	m2			34,68
						9,80
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	70,00	9,80
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,414999	58,75	24,38

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 999,61
14	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			281,34
						85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	26531021008311-14	Tink color	kg	3,9100	50,00	195,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0068	20,00	0,14
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			121 677,82
		1.2.2. Tip 2				
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85
						2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			558,92
16	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			129,50
						85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,50	39,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 220,40
17	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			27,66
						14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 969,10
18	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art. CF50) (Kman 2 K materiale ,utilaj 5)	m2			77,77
						33,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	70,00	33,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,50	39,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	50,00	4,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 537,58
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2			46,77
						38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,77	8,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 329,77
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85
						2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			558,92

1	2	3	4	5	6	7
21	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			70,59 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800-21	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici color	kg	0,4000	65,00	26,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 026,00
		1.2.3. Tip 3				
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			354,04
23	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			116,91 84,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,40	18,96
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	6,45	3,87
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	400,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005001	50,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 272,50
24	CI22A	Placaj din placute de ceramica Portelonat 12 mm (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: dimensiuni 60x25 ,40x25 (se va cordona marimile si coloristica)	m2			518,61 125,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	70,00	125,30
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	350,00	360,57
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,49999	5,50	13,89
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	32,00	17,78
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	50,00	0,45
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 389,13
		1.2.4. Tip 4				
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			291,24
26	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			129,50 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831	Ameztec uscat	kg	7,1400	5,50	39,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 804,47
27	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			27,66 14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 026,03
28	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art. CF50) (Kman 2 K materiale ,utilaj 5)	m2			77,77 33,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	70,00	33,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,50	39,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	50,00	4,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 885,42
29	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2			46,77 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,77	8,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 735,03
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			291,24
31	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			70,59 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800-21	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici color	kg	0,4000	65,00	26,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 618,88
		1.2.5. Tip 5				
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62,80
33	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			129,50 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,50	39,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 036,00
34	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			27,66 14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			221,24
35	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art. CF50) (Kman 2 K materiale ,utilaj 5)	m2			77,78 33,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	70,00	33,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,50	39,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	50,00	4,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			622,20
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2			46,77 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,77	8,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			374,13
37	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2			34,68 9,80
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	70,00	9,80
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	58,75	24,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			277,45
38	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			281,34 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	26531021008311-14	Tink color	kg	3,9100	50,00	195,50
	4100126202818	Apa	m3	0,00675	20,00	0,14
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 250,68
		1.2.6. Tip 6				
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 305,21
40	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			27,66 14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 573,67
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85

1	2	3	4	5	6	7
						2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 305,21
42	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2			34,68 ----- 9,80
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	70,00	9,80
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	58,75	24,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 274,37
43	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			195,32 ----- 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	26531021008311	Tink	kg	3,9100	28,00	109,48
	4100126202818	Apa	m3	0,0068	20,00	0,14
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			181 761,09
		1.2.7. Tip 7				
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 819,63
45	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			129,50 ----- 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,50	39,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 018,10
46	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			27,66 ----- 14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 410,67
47	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			51,27 ----- 33,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	70,00	33,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,50	15,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	50,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-11 884,42
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 819,63

1	2	3	4	5	6	7
49	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2			46,77 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,77	8,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 840,51
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 819,63
51	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual tip	m2			70,59 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800-21	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici color	kg	0,4000	65,00	26,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 362,77
		1.2.8. Tip 8				
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			314,00
53	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			116,91 84,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,40	18,96
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	6,45	3,87
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	400,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 676,40
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			314,00
55	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			129,50 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,50	39,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 180,00
56	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			27,66 14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 106,24
57	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art. CF50)	m2			51,27 33,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	70,00	33,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,50	15,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	50,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-2 050,80
58	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2			46,77 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,77	8,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 870,66
59	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			314,00
60	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			70,59 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800-21	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici color	kg	0,4000	65,00	26,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 823,60
		1.2.9. Tip9				
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			953,78
62	CI22A	Placaj din placute de ceramica Portelanat 12 mm (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: dimensiuni 60x25 ,40x25 (se va cordona marimile si coloristica)	m2			518,60 125,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	70,00	125,30
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	350,00	360,57
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	5,50	13,89
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	32,00	17,78

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,008999	50,00	0,45
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63 010,46
		1.2.10. Tip 10				
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			219,80
64	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			116,91 ----- 84,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,40	18,96
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	6,45	3,87
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	400,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 273,48
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			219,80
66	CI22A	Placaj din placute de ceramica Portelanat 12 mm (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: dimensiuni 60x25 ,40x25 (se va cordona marimile si coloristica)	m2			518,61 ----- 125,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	70,00	125,30
	2661112800700-24	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	350,00	360,58
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	5,50	13,89
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	32,00	17,78
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	50,00	0,45
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 521,10
		1.2.11. Tip 11				
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			220,58
68	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			116,91 ----- 84,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,40	18,96

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	6,45	3,87
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	400,00	9,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005001	50,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 285,04
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			220,58
70	CI22A	Placaj din placute de ceramica Portelanat 12 mm (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: dimensiuni 60x25 ,40x25 (se va cordona marimile si coloristica)	m2			518,61 ----- 125,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	70,00	125,30
	2661112800700-24	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	350,00	360,57
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	5,50	13,89
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	32,00	17,78
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	50,00	0,45
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			145 728,15
		1.2.12. Tip 12				
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			487,48
72	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			116,91 ----- 84,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,40	18,96
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	6,45	3,87
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	400,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 259,93
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			487,48
74	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			129,50 ----- 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831	Ameztec uscat	kg	7,1400	5,50	39,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 041,97
75	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			27,66 14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 717,45
76	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art. CF50)	m2			76,91 50,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	70,00	50,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,50	23,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	50,00	2,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-4 775,81
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			487,48
78	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2			46,77 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,77	8,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 904,19
79	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2			34,68 9,80
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	70,00	9,80
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	58,75	24,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 153,68
80	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			281,34 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	26531021008311-14	Tink color	kg	3,9100	50,00	195,50
	4100126202818	Apa	m3	0,00679	20,00	0,14
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 470,98
		1.3. Finisarea Pereti cota 3,300				
		1.3.1. Tip 1				
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			217,45
82	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza	m2			129,50

1	2	3	4	5	6	7
		de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,50	39,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 587,13
83	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			27,66 14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			766,07
84	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art. CF50)	m2			76,91 50,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	70,00	50,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,50	23,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	50,00	2,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 130,27
85	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2			34,68 9,80
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	70,00	9,80
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,414999	58,75	24,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			960,64
86	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			281,34 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	26531021008311-14	Tink color	kg	3,9100	50,00	195,50
	4100126202818	Apa	m3	0,00678	20,00	0,14
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 792,99
		1.3.2. Tip 3				
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			411,34
88	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			116,91 84,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,40	18,96
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	6,45	3,87
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	400,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	50,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 126,26
89	CI22A	Placaj din placute de ceramica Portelonat 12 mm (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: dimensiuni 60x25 ,40x25 (se va cordona marimile si coloristica)	m2			518,60 ----- 125,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	70,00	125,30
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0200	350,00	360,57
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	5,50	13,89
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	32,00	17,78
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	50,00	0,45
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 174,77
		1.3.3. Tip 4				
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 956,16
91	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			129,50 ----- 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,50	39,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			164 244,87
92	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			27,66 ----- 14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 076,09
93	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art. CF50) (Kman 2 K materiale ,utilaj 5)	m2			77,78 ----- 33,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	70,00	33,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,50	39,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	50,00	4,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98 642,07
94	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2			46,77 ----- 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,77	8,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59 314,03
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 956,16
96	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			70,59 ----- 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800-21	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici color	kg	0,4000	65,00	26,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			89 529,30
		1.3.4. Tip 7				
97	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 799,31
98	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			129,50 ----- 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,50	39,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46 179,69
99	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			27,66 ----- 14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 862,13
100	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			51,27 ----- 33,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	70,00	33,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,50	15,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	50,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-18 282,89
101	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 799,31
102	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2			46,77 ----- 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,77	8,20

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 676,99
103	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 799,31
104	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual tip	m2			70,59 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800-21	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici color	kg	0,4000	65,00	26,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 172,39
		1.3.5. Tip 8				
105	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 844,75
106	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			116,91 84,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,40	18,96
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	6,45	3,87
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	400,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006499	20,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 473,84
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 844,75
108	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			129,50 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,50	39,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 432,50
109	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			27,66 14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,000299	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 499,15
110	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art. CF50)	m2			51,27 33,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	70,00	33,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,50	15,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	50,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-12 048,45
111	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2			46,77 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,054897	7,77	8,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 990,14
112	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 844,75
113	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			70,59 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800-21	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici color	kg	0,4000	65,00	26,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 588,65
		1.3.6. Tip9				
114	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 092,72
115	CI22A	Placaj din placute de ceramica Portelanat 12 mm (la pereti, stilpi, pilastrii si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: dimensiuni 60x25 ,40x25 (se va cordona marimile si coloristica)	m2			518,61 125,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	70,00	125,30
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0200	350,00	360,57
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	5,50	13,89
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	32,00	17,78
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	50,00	0,45
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72 190,02
		1.3.7. Tip 10				

1	2	3	4	5	6	7
116	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104,40
117	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			116,91 84,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,40	18,96
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	6,45	3,87
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	400,00	9,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00501	50,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 554,86
118	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104,40
119	CI22A	Placaj din placute de ceramica Portelanat 12 mm (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: dimensiuni 60x25 ,40x25 (se va cordona marimile si coloristica)	m2			518,61 125,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	70,00	125,30
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	350,00	360,58
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	5,50	13,89
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	32,00	17,78
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	50,00	0,45
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 897,56
		1.3.8. Tip 12				
120	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 086,44
121	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			116,91 84,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,40	18,96
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	6,45	3,87
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	400,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 180,52
122	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85

1	2	3	4	5	6	7
						2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 086,44
123	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			129,50 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,50	39,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 922,81
124	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			27,66 14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 827,60
125	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			76,91 50,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3600	70,00	50,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	2,1450	5,50	23,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001499	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,023999	50,00	2,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0045	50,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-10 643,66
126	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2			34,68 9,80
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	70,00	9,80
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	58,75	24,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 799,88
127	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			281,34 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831-14	Tink color	kg	3,9100	50,00	195,50
	4100126202818	Apa	m3	0,006799	20,00	0,14
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 936,88
		1.4. Glafuri				
128	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			200,83 104,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	70,00	104,02
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	36,00	10,80
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	5,50	80,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	50,00	1,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 755,25

1	2	3	4	5	6	7
129	CK26D aplicativ	Coltari din pvc cu plasa (se exclud surub)	m			12,80 7,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2743123549027-129	Coltari din pvc cu plasa	m	1,0000	5,30	5,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 002,56
130	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafuri	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,14999	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			693,98
131	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			70,59 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800-21	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici color	kg	0,4000	65,00	26,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 240,89
		1.5. Finisarea Tavane cota -0,900				
		1.5.1. Tip 1				
132	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030001	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 086,47
133	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			151,38 107,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	70,00	107,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,50	39,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	50,00	0,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98 083,47
134	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art CF52)	m2			61,17 43,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	70,00	43,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,50	15,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	50,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-39 635,10
135	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030001	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 086,47
136	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos	m2			46,77

1	2	3	4	5	6	7
		"Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450001	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,77	8,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 302,44
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,85
						2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030001	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 441,43
138	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			70,59
						38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	65,00	26,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 738,83
		1.5.2. Tip 2				
139	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			340,05
						154,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	70,00	143,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,70	6,80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	170,00	178,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 323,61
		1.5.3. Tip 3				
140	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 mm cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			253,27
						133,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	70,00	133,70
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	47,77	50,16
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	3,50	3,22
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	10,90	23,98
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	4,00	9,40
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,50	0,38
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,20	1,68
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	33,00	2,89
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	5,50	9,08
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	1,00	16,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	50,00	0,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	50,00	2,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 179,81
141	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			151,38
						107,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	70,00	107,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,50	39,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	50,00	0,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 693,59

1	2	3	4	5	6	7
142	CF53B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2			91,75 ----- 65,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	70,00	65,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,50	23,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	50,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-2 238,82
143	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,85 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			191,54
144	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos tip "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,77 ----- 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,77	8,20
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 141,08
145	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,85 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			191,54
146	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			70,59 ----- 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	65,00	26,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 722,40
		1.6. Finisarea Tavane cota 3,300				
		1.6.1. Tip 1				
147	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,85 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 041,96
148	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			151,38 ----- 107,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	70,00	107,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,50	39,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	50,00	0,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			77 943,01

1	2	3	4	5	6	7
149	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art CF52)	m2			61,17 43,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	70,00	43,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,50	15,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	50,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-31 496,44
150	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 041,96
151	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,77 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,77	8,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 080,12
152	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 041,96
153	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			70,59 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	65,00	26,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 346,80
		1.6.2. Tip 3				
154	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 mm cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			253,27 133,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,910001	70,00	133,70
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,050001	47,77	50,16
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	3,50	3,22
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	10,90	23,98
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,350001	4,00	9,40
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,50	0,38
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,20	1,68
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	33,00	2,89
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,649999	5,50	9,07
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,190001	1,00	16,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	50,00	0,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	50,00	2,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 169,34
155	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			151,38 107,10

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	70,00	107,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,50	39,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	50,00	0,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 606,03
156	CF53B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (sau se scade la art CF52)	m2			91,76 65,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	70,00	65,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,50	23,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	50,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-14 914,82
157	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030001	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 276,07
158	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos tip "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,77 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,77	8,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 601,97
159	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,85 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030001	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 276,07
160	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			70,59 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	65,00	26,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 474,44
		1.7. Finisarea Pardoseli cota -0,900				
		1.7.1. Tip 1				
161	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			208,54 63,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	70,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	1 350,00	138,38
	4100126202818	Apa	m3	0,033001	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	600,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 437,22

1	2	3	4	5	6	7
162	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2			99,30 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 207,55
163	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 1150-T, se adauga	m2			33,25 16,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	2,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	10,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	400,00	5,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,001501	50,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 766,40
164	IzF02B k=2	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (se exclude inplasnatura, lemne de foc,) -hidroizol pe baza de mastica la rece 2 straturi	m2			96,52 11,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	70,00	11,20
	2320322600036-164	Gudron-hidroizol pe baza de mastica	kg	0,5000	77,77	77,77
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1000	25,00	5,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001501	50,00	0,15
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0040	300,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 641,85
165	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor variabile gr 35 mm	m2			723,00 133,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	70,00	133,63
	2670112202052-165	Placi de granit ceramic gr 35 mm	m2	1,0150	350,00	355,25
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	52,00	223,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,00	6,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	46,00	0,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	50,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	50,00	0,58
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	50,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			147 131,37
		1.7.2. Tip 2				
166	TsC54B	Strat de fundatie din piatra -nisip ПГС (песчано гравийная смесь) 150mm	m3			585,80 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752-166	Piatra sparta -nisip ПГС (песчано гравийная смесь)	m3	1,14999	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 744,20
167	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C20/25 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai	m2			223,91 63,00

1	2	3	4	5	6	7
		mare de 16 mp				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	70,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2663102100001-167	Beton clasa...C20/25	m3	0,1025	1 500,00	153,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	600,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124 205,18
168	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat Cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			221,98 58,10
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	70,00	47,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150001	70,00	10,50
	2663102100910-168	Beton marfa -Cimentoplast	m3	0,1025	1 550,00	158,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			123 132,15
169	CG48A	Pardoseli de beton B20/25 mozaicat, armat elicopterizat cu strat superior consolidat grosime 20 cm, ceruiruit, lustruiruit . Plasa armata AI pas 150x150 d=6 n=3,07(se inlocuete res. ciment cu Intaritor pentru pardoseli din beton tip Topping)strat de impaslitura din bariera de vapori	m2			585,03 54,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7800	70,00	54,60
	2663102100000-169	Beton B20	m3	0,2030	1 500,00	310,59
	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg	3,0700	35,00	109,60
	26511221004022-169	Intaritor pentru pardoseli din beton tip Topping	kg	4,5000	8,57	39,34
	2873122000752	Piese inglobate	kg	0,0520	55,00	2,92
	2524217304418-169	Strat de impaslitura din bariera de vapori	m2	1,009999	10,80	11,13
	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	0,1500	90,00	13,77
	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,0038	35,50	0,14
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	0,2900	10,20	3,02
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	365,00	7,15
	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	0,5700	3,50	2,03
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	2 159,00	8,81
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	50,00	1,01
	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	0,0410	300,00	12,30
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	300,00	3,60
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	300,00	4,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			324 523,94
170	CG16A1	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din mozaic turnat pe loc sau din elemente din beton prefabricat, mozaicat, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m2			141,99 101,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,3500	70,00	94,50
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0300	884,00	26,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	2,40	0,24
	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,0150	20,00	0,30
	2320166200731	Parchetin	kg	0,0300	25,00	0,75
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,1200	105,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78 763,01
		1.7.3. Tip 3				
171	TsC54B	Strat de fundatie din piatra -nisip ПГС (песчано гравийная смесь)	m3			585,78 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752-	Piatra sparta -nisip ПГС (песчано гравийная)	m3	1,1500	420,00	482,98

1	2	3	4	5	6	7
	166	смесь)				
	4100126202818	Ара	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 929,83
172	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C12./15 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			218,78 63,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	70,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2663102100001-172	Beton clasa...C12./15	m3	0,1025	1 450,00	148,62
	4100126202818	Ара	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	600,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 486,96
173	CG22A5 k=3	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2			43,61 2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	2,10
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,01025	1 350,00	41,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-3 684,75
174	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 6 150x150	kg			39,19 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	35,00	35,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,80	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,01	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 166,09
175	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite(bariera vaporii)	m2			45,70 1,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2682132601626-175	Folie hidroizolanta	m2	1,0800	41,00	44,28
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	50,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 862,06
176	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat Cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			221,97 58,10
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	70,00	47,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2663102100910-168	Beton marfa -Cimentoplast	m3	0,1025	1 550,00	158,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 756,50
177	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2			99,30 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 390,85
178	IzF02B k=2	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (se exclude inplasnitura, lemne de foc,) -hidroizol pe baza de mastica la rece 2 straturi	m2			96,52 11,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	70,00	11,20
	2320322600036-164	Gudron-hidroizol pe baza de mastica	kg	0,5000	77,77	77,77
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1000	25,00	5,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001501	50,00	0,15
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0040	300,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 155,96
179	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor 40x40 cm gr 15 mm	m2			723,00 133,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	70,00	133,63
	2670112202052-179	Placi de granit ceramic gr 15 mm	m2	1,01499	350,00	355,25
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	52,00	223,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,00	6,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	46,00	0,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	50,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	50,00	0,58
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	50,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61 093,70
		1.7.4. Tip 4				
180	TsC54B	Strat de fundatie din piatra -nisip ПГС (песчано гравийная смесь)	m3			585,80 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752-166	Piatra sparta -nisip ПГС (песчано гравийная смесь)	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 581,66
181	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C12,/15 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			218,76 63,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	70,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2663102100001-172	Beton clasa...C12,/15	m3	0,1025	1 450,00	148,62
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	600,00	1,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 206,84
182	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 6 150x150	kg			39,18 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	35,00	35,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,80	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,01	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 313,34

1	2	3	4	5	6	7
183	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite(bariera vaporii)	m2			45,71 1,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2682132601626-175	Folie hidroizolanta	m2	1,0800	41,00	44,28
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	50,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			878,94
184	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2			93,50 8,40
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	82,00	84,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	50,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 797,95
185	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2			99,31 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 909,69
186	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 1150-T, se adauga	m2			16,64 8,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	5,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	400,00	2,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			319,90
187	IzF02B k=2	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (se exclude inplasnitura,lemne de foc,)-hidroizol pe baza de mastica la rece 2 straturi	m2			96,52 11,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	70,00	11,20
	2320322600036-164	Gudron-hidroizol pe baza de mastica	kg	0,5000	77,77	77,77
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1000	25,00	5,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	50,00	0,15
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0040	300,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 856,16
188	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor 60x60 cm	m2			723,00 133,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	70,00	133,63
	2670112202052-188	Placi de granit ceramic 60x60	m2	1,0150	350,00	355,24
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	52,00	223,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,00	6,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	46,00	0,92
	4100116202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	50,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	50,00	0,58
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	50,00	0,27

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 903,25
		1.7.5. Tip 5				
189	TsC54B	Strat de fundatie din piatra -nisip ПГС (песчано гравийная смесь)	m3			585,80 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752-166	Piatra sparta -nisip ПГС (песчано гравийная смесь)	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 444,52
190	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C12,/15 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			218,78 63,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	70,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2663102100001-172	Beton clasa...C12,/15	m3	0,1025	1 450,00	148,62
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	600,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 188,97
191	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 6 150x150	kg			39,19 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	35,00	35,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,80	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,01	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 054,88
192	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite(bariera vaporii)	m2			45,70 1,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2682132601626-175	Folie hidroizolanta	m2	1,0800	41,00	44,28
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	50,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 919,61
193	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2			93,50 8,40
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	82,00	84,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	50,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 926,81
194	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2			99,30 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 170,60
195	IzF02B k=2	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si	m2			96,52

1	2	3	4	5	6	7
		acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (se exclude inplasnitura, lemne de foc.) -hidroizol pe baza de mastica la rece 2 straturi				11,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	70,00	11,20
	2320322600036-164	Gudron-hidroizol pe baza de mastica	kg	0,5000	77,77	77,77
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1000	25,00	5,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	50,00	0,15
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0040	300,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 053,84
196	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor variabile	m2			723,00 133,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	70,00	133,63
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	350,00	355,25
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	52,00	223,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,00	6,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	46,00	0,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	50,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	50,00	0,58
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	50,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 366,21
		1.7.6. Tip 6 scara/trepte				
197	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2			99,30 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 789,37
198	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 1150-T, se adauga	m2			33,25 16,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	2,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	10,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	400,00	5,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-1 938,41
199	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea 35 mm	m2			960,95 269,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	70,00	269,85
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	350,00	357,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	52,00	301,60
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	38,50	5,77
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,00	6,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	46,00	0,92
	4100126202818	Apa	m3	0,004999	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	50,00	17,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	50,00	1,80
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	50,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56 023,66
		1.7.7. Tip 7 scara/trepte exterior				

1	2	3	4	5	6	7
200	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2			99,30 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 088,14
201	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 1150-T, se adauga	m2			33,24 16,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	2,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	10,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	400,00	5,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-1 033,91
202	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic cu suprafata abrazive incleiate, cu grosimea 35 mm	m2			960,96 269,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855001	70,00	269,85
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	350,00	357,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	52,00	301,60
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	38,50	5,77
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,00	6,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	46,00	0,92
	4100126202818	Apa	m3	0,00499	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	50,00	17,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	50,00	1,80
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	50,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 885,73
		1.8. Finisarea Pardoseli cota 3,300,6900, 10,500				
		1.8.1. Tip 8				
203	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite(bariera vapori)	m2			45,71 1,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2682132601626-175	Folie hidroizolanta	m2	1,0800	41,00	44,28
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	50,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 000,14
204	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat Cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			221,97 58,10
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	70,00	47,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2663102100910-168	Beton marfa -Cimentoplast	m3	0,102499	1 550,00	158,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 283,29
205	CG22A5 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa Cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2			82,94 3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	3,50

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100910-168	Beton marfa -Cimentoplast	m3	0,01025	1 550,00	79,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-9 073,75
206	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2			99,30 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 863,51
207	IzF02B k=2	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (se exclude inpaslitura, lemne de foc,) -hidroizol pe baza de mastica la rece 2 straturi	m2			96,52 11,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	70,00	11,20
	2320322600036-164	Gudron-hidroizol pe baza de mastica	kg	0,5000	77,77	77,77
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1000	25,00	5,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	50,00	0,15
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0040	300,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 559,22
208	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor variabile gr 20 mm	m2			723,01 133,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	70,00	133,63
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	350,00	355,25
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	52,00	223,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,00	6,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	46,00	0,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	50,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	50,00	0,58
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	50,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			79 096,81
		1.8.2. Tip 9				
209	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite(bariera vaporii)	m2			45,70 1,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2682132601626-175	Folie hidroizolanta	m2	1,0800	41,00	44,28
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	50,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 068,66
210	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat Cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			221,97 58,10
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	70,00	47,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2663102100910-168	Beton marfa -Cimentoplast	m3	0,1025	1 550,00	158,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 616,64
211	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2			99,30 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 012,46
212	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 1150-T, se adauga	m2			16,62 8,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	5,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	400,00	2,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 843,59
213	IzF02B k=2	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (se exclude inpaslitura, lemne de foc,) -hidroizol pe baza de mastica la rece 2 straturi	m2			96,52 11,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	70,00	11,20
	2320322600036-164	Gudron-hidroizol pe baza de mastica	kg	0,5000	77,77	77,77
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1000	25,00	5,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	50,00	0,15
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0040	300,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 704,02
214	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic cu suprafata abraziva fixate pe adeziv: dimensiunile placilor variabile gr 15 mm	m2			723,00 133,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	70,00	133,63
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,014999	350,00	355,25
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	52,00	223,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,00	6,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	46,00	0,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	50,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	50,00	0,58
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	50,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80 181,07
		1.8.3. Tip 10				
215	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite(bariera vaporii)	m2			45,70 1,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2682132601626-175	Folie hidroizolanta	m2	1,0800	41,00	44,28
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	50,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 258,45
216	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2			93,49 8,40
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	82,00	84,89
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	50,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55 760,21
217	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2			99,30 49,00

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59 222,61
218	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 1150-T, se adauga	m2			66,50 33,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	5,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	20,64
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	400,00	11,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 660,51
219	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			137,37 16,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	70,00	16,38
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,50	115,32
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	33,00	2,98
	4100116202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	50,00	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81 926,91
220	CG56A1 k=5	Corectia la norma CG56A: se scade la 5mm grosime:	m2			66,83 8,05
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	70,00	8,05
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,5300	7,50	57,43
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	50,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-39 858,88
221	CG49A	Executarea acoperirii sportive din vinil omogen (linoleum sport), la pardoseli inclusiv marcaje volei ,baschet-190 ml	m2			945,38 223,30
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	70,00	140,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	70,00	83,30
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	54,00	8,14
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	55,00	19,35
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,249999	7,50	39,57
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	1,00	1,03
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	96,00	14,47
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	20,00	22,11
	2523116716346-221	Covor P.V.C. special "sport"	m2	1,0500	575,00	606,77
	4100116202818	Apa	m3	0,0015	20,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	10,00	0,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			563 827,29
		1.8.4. Tip 11				
222	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite(bariera vapori)	m2			45,71 1,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2682132601626-175	Folie hidroizolanta	m2	1,0800	41,00	44,28
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	50,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 736,93

1	2	3	4	5	6	7
223	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat Cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			221,97 58,10
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	70,00	47,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2663102100910-168	Beton marfa -Cimentoplast	m3	0,1025	1 550,00	158,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 718,34
224	CG22A5 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa Cimentoplast in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2			82,93 3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	3,50
	2663102100910-168	Beton marfa -Cimentoplast	m3	0,01025	1 550,00	79,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-12 224,60
225	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2			99,30 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 636,91
226	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 1150-T, se adauga	m2			16,63 8,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	5,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	400,00	2,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 450,59
227	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor variabile gr 15mm	m2			723,01 133,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	70,00	133,63
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	350,00	355,25
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	52,00	223,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,00	6,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	46,00	0,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	50,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	50,00	0,58
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	50,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			106 570,95
		1.8.5. Tip 12				
228	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment de 3 cm grosime cu fata driscuita fin M150	m2			99,30 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 736,21
229	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic cu suprafata abraziva fixate pe adeziv: dimensiunile placilor variabile gr 20 mm	m2			723,01
						133,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	70,00	133,63
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	350,00	355,25
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	52,00	223,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,00	6,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	46,00	0,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	50,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	50,00	0,58
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	50,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			107 293,98
		1.8.6. Tip 13				
230	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			18,74
						2,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	2,80
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	53,00	15,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	50,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			848,71
231	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Bipoli EPP	m2			116,42
						33,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,60
	2682132600470-231	Membrane bituminoase Bipoli EPP	m2	1,1500	63,70	76,92
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,29999	9,20	2,90
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 273,64
232	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2			93,49
						8,40
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	82,00	84,89
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	50,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 235,29
233	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3			178,69
						112,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	70,00	112,70
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	50,00	52,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	50,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			809,46
234	IzF18C k1,67	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2			123,16
						40,92
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	70,00	40,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	28,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	20,00	0,33
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,40	52,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	50,00	1,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 579,16
		1.9. Plinte				
235	CI14A	Elemente liniare din placi din ceramogranit h=70 mm aplicate cu adeziv	m			79,17 35,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	70,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2874116312500-235	Elemente liniare din ceramogranit h=70	m	1,0200	30,00	32,13
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	5,50	2,02
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	42,00	4,41
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 605,94
236	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata h=70 mm aplicate cu adeziv	m			72,17 28,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2874116312500-236	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata	m	1,0200	30,00	32,13
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	5,50	2,02
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,100001	42,00	4,41
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 282,42
237	CG06A	Plinte din lemn de stejar sau fag, curatate si montate pe dibluri din lemn fixate cu suruburi din alama in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, plinte orizontale cu inaltimea 70 mm la pereti	m			104,05 49,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2500	5,00	1,25
	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	2,0000	1,00	2,00
	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	1,0200	50,00	51,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,40	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 768,06
238	CG07B	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: ceruirea plintelor	m			15,66 2,10
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0150	884,00	13,26
	2320166200729	Parchetin	l	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 770,70
239	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la plinte	m2			86,89 49,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	70,00	49,00
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,2000	173,00	34,60
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0700	22,00	1,54
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	10,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			738,57
		1.10. Timplarie				
		1.10.1. Ferestre				
240	CK19A	Ferestre din profile de aluminiu tip Schuco sau echivalent geam termopan Low E 4-16-4mm (24mm) inclusiv accesorii cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi	m2			3 595,39 77,00

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv F1,F2,F5,F6,F7,F8 (parametri de profil vezi proiect)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	3 400,00	3 400,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	120,00	84,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	70,00	17,29
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			527 551,62
241	CK19B	Ferestre din profile de aluminiu tip Schuco sau echivalent geam termopan Low E 4-16-4mm (24mm) inclusiv accesorii cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv F3(parametri de profil vezi proiect)	m2			3 539,26 59,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	70,00	53,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	3 400,00	3 400,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	120,00	56,40
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	70,00	11,55
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	10,00	4,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	3,50	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 939,55
242	CK19C	Ferestre din profile de aluminiu tip Schuco sau echivalent geam termopan Low E 4-16-4mm (24mm) inclusiv accesorii cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului peste 6,00 mp inclusiv F4 (parametri de profil vezi proiect)	m2			3 484,36 45,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,5900	70,00	41,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	70,00	4,20
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	3 400,00	3 400,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	120,00	19,80
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	70,00	8,61
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	1,00	3,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	10,00	4,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	3,50	2,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			182 685,06
		1.10.2. Usi (parametri de profil vezi proiect)				
243	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - Profil din aluminiu pentru usi de intrare Schuco AD UP 75/90 sau echivalent sticla - (cu geam) se va coordona cu beneficiarul (U1,2,2*)	m2			2 868,21 74,20
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	70,00	66,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	70,00	7,70
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	1,0000	2 700,00	2 700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	120,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	70,00	13,51
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 384,40

1	2	3	4	5	6	7
244	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv(UF1,UF2,UF3,UF3*) - Profil din aluminiu pentru usi de intrare Schuco AD UP 75/90 sau echivalent sticla - (cu geam) se va coordona cu beneficiarul	m2			2 853,25 66,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	70,00	59,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 700,00	2 700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	120,00	60,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	70,00	12,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135 928,84
245	CK13A aplicativ	Usi si porti metalice glisante sau pliante montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv (Porti cu lant si mecanism de fixare inhidere, sectionale industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv accesoriile necesare) 16 constructii dimen. aprox. 3550(h)x3250(L) (UG 1,UG1*,UG2,UG2,UG*3)	m2			315,03 233,80
	7212030022700	Sudor	h-om.	0,1900	70,00	13,30
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,2000	70,00	154,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	70,00	56,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1500	70,00	10,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	400,00	2,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3500	2,40	3,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	3,50	0,95
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	65,00	8,77
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,650001	65,00	42,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0400	600,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53 180,02
246	CK13A aplicativ	Usi si porti metalice glisante sau pliante montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv (Porti cu lant si mecanism de fixare inhidere, sectionale industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv accesoriile necesare) 16 constructii dimen. aprox. 3550(h)x3250(L) (UG 3)	m2			315,06 233,80
	7212030022700	Sudor	h-om.	0,1900	70,00	13,30
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,2000	70,00	154,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	70,00	56,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1500	70,00	10,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	400,00	2,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3500	2,40	3,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	3,50	0,95
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	65,00	8,78
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6500	65,00	42,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0400	600,00	24,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 635,85
247	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plasticecu geam termopan inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U7-U10)(U7*-U10*)	m2			2 843,45 56,70
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	70,00	51,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv	m2	1,0000	2 700,00	2 700,00

1	2	3	4	5	6	7
		armaturile si accesoriile necesare				
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	120,00	60,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	70,00	12,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			226 907,31
248	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice cu geam termopan inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U6	m2			2 857,71 63,70
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	70,00	56,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 700,00	2 700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	120,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	70,00	13,51
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 377,29
249	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile minere ,lacate,yale ,termoizolate si captusite pe o parte necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U11	m2			3 085,99 308,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	70,00	247,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	7212030022700	Sudor	h-om.	0,1900	70,00	13,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	70,00	18,91
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	2 700,00	2 700,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	3,50	0,98
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	65,00	9,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,40	3,36
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	400,00	2,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	65,00	45,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	600,00	11,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 277,04
250	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2			114,94 88,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	70,00	88,20
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	65,00	15,60
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,1000	65,00	6,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	22,00	0,44
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	10,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	15,00	0,90
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			393,09
		1.10.3. Vitralii				
251	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa-Profil din aluminiu pentru usi Schuco sau echivalent cu geam se va coordona cu beneficiarul (V1,2,8,9)(parametri de profil vezi proiect)	m2			4 133,81 93,10
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	70,00	87,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	4 000,00	4 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	1,00	3,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	120,00	25,20
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	70,00	5,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	3,50	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201 027,17
		1.10.4. Pervaz				
252	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (l=300 mm, grosimea 2 cm, culoare alba)	m			212,80
						6,30
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	70,00	5,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2521106718393-252	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 300	m	1,0000	200,00	200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 770,08
253	CK26B	Glafuri exterioare montate la ferestre confectionate din tabla prevopsite (l=300 mm, tabla cutata , prevopsit culoare sur)	m			182,50
						28,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	150,00	150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 100,75
		1.10.5. Materiale protectie				
254	CE35A aplicativ	Plasa de siguranta fir PP 50x50 , utilizata la executarea protectia timplariei inclusiv elemente de fixare ancorare -(cablu otel cu invelis pvc ,cirlige intindere,s.a)(se modifica U.M plasa buc in m2 N=1)	m2			59,65
						9,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	70,00	9,80
	1752127334760-254	Plasa din PP 50x50	m2	1,0000	47,00	49,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 123,00
255	IzF13D aplicativ	Strat protector pe coloane din cauciuc spumat(Поролон) 3 cm si piele artificiala rezistenta	m2			214,20
						20,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2900	70,00	20,30
	2682162611310-255	Strat protector pe coloane din cauciuc spumat(Поролон) 3 cm si piele artificiala rezistenta	m2	1,0200	190,00	193,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	50,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 497,00
		1.11. Fasada				
		1.11.1. Soclu				
256	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor betonogruud	m2			8,30
						2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303-256	Amorsa-grund betonogruud	kg	0,1500	38,00	5,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			305,44
257	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			24,68
						2,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	2,80

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	33,00	4,95
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	1 000,00	0,05
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	3,60	0,36
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	54,00	16,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	50,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	300,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			908,06
258	IzF02B	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie	m2			37,12 5,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	70,00	5,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,5000	33,00	16,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1000	25,00	2,50
	2682132601860	Impaslitura fibre sticla bitum.IB 600 1200 cm x 10 m S 7916	m2	1,1000	9,00	9,90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00017	1 000,00	0,16
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,3300	3,60	1,19
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	50,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0040	300,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 366,17
259	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr 10 cm XPS cornier n=0,1	m2			366,29 120,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	70,00	99,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	70,00	20,86
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,50	22,22
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,50	22,22
	2521302602907-259	Placi termoizolante, placi de polistiren extrudat gr 10 cm XPS	m2	1,0700	167,00	180,48
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	10,00
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,099997	3,80	0,38
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,35	8,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025001	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	10,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61 720,03
260	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			39,19 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	35,00	35,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,80	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,01	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 998,78
261	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			156,94 119,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	98,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,40	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	400,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	50,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 775,37
262	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5	m2			65,39

1	2	3	4	5	6	7
		mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar				36,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	70,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	8,40
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 200,00	28,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 406,47
263	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm gros. 15 mm	m2			814,06
						203,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	70,00	203,00
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	350,00	360,57
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	52,00	231,09
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	32,00	13,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	50,00	1,26
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	50,00	0,55
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	50,00	3,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 957,28
		1.11.2. Pereti				
264	CL55B	Montarea sistemului de fatada ventilata cu placaj cu placi 900 x 1800 mm x20mm din granit ceramic cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor Termoizolatie VM 100 (vezi proiect)	m2			1 919,06
						359,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1350	70,00	359,45
	2670112202152	Placi de placaj cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,0100	1 200,00	1 218,06
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	200,00	207,03
	2614122601913-264	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 -Folie anticondens	m2	1,1000	32,00	35,38
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	2,05	15,45
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	85,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3670	50,00	18,35
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	600,00	28,62
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	50,00	33,65
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	50,00	0,39
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0524	50,00	2,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 404 007,81
265	CL55B	Montarea sistemului de fatada ventilata cu placaj cu placi din granit ceramic cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor (Culoarra emitatie lemn)Termoizolatie VM 100 (vezi proiect)	m2			1 919,07
						359,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,134999	70,00	359,45
	2670112202152	Placi de placaj cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,0100	1 200,00	1 218,06
	2521302602900-265	Placi termoizolante VM 100 bazal	m2	1,0300	200,00	207,03
	2614122601913-264	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 -Folie anticondens	m2	1,1000	32,00	35,38
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	2,05	15,45
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	85,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3670	50,00	18,35
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	600,00	28,62
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,673001	50,00	33,65
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	50,00	0,39
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0524	50,00	2,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			231 247,65
266	CL55B	Montarea sistemului de fatada ventilata cu placaj cu placi 850 x 1800 mm din granit ceramic cu fixare ascunsa, cu suprafata	m2			1 919,06
						359,45

1	2	3	4	5	6	7
		detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor (Culoarra sur inchis))Termoizolatie VM 100 Elemente decor (vezi proiect)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1350	70,00	359,45
	2670112202152	Placi de placaj cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,0100	1 200,00	1 218,07
	2521302602900-265	Placi termoizolante VM 100 bazal	m2	1,0300	200,00	207,03
	2614122601913-264	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 -Folie anticondens	m2	1,1000	32,00	35,38
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	2,05	15,45
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	85,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3670	50,00	18,35
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	600,00	28,62
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	50,00	33,65
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	50,00	0,38
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0524	50,00	2,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			147 863,91
267	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. Etalbond RAL 7015 (vezi proiect), vata Bazaltica gr 100	m2			1 715,84 ----- 117,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6770	70,00	117,39
	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,1000	1 200,00	1 326,60
	2521302602900-267	Placi termoizolante vata Bazaltica gr 100	m2	1,0300	200,00	207,03
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,95
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	2,05	15,45
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	50,00	11,45
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	50,00	13,75
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	50,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			261 494,07
268	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,85 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			863,50
269	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuiele fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala 100mm grosime de tip Tehnofas Effect, 135 kg/m3	m2			473,89 ----- 161,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	70,00	132,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	70,00	29,26
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,50	22,22
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,50	27,78
	2682162611370-269	Placi vata minerala termoiz. cladiri 100mm grosime de tip Tehnofas Effect, 135 kg/m3	m2	1,0700	220,00	237,75
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	10,00
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,2000	3,80	0,77
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,35	10,91
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	50,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 128,30

1	2	3	4	5	6	7
270	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			33,28 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	58,75	24,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 660,94
271	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			200,78 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	26531021008311-271	Tink pentru fatada colorat	kg	2,3000	50,00	115,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 085,80
272	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			102,82 52,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 500,00	1,65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 500,00	0,55
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 500,00	1,65
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	10 600,00	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	65,00	0,20
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	10,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			167 183,57
		1.11.3. Ancandramente ferestre usi				
273	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(otel prevopsit sur inchis lat. 300 mm-439,6 ml)	m2			346,08 84,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	70,00	77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2710403642000-273	Tabla zincata ondulata sau cutata -prevopsita	m2	1,1500	158,00	190,78
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	75,00	47,25
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,10	5,77
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,00	5,25
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	24,00	8,19
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,100001	35,50	3,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	50,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 647,62
274	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(otel prevopsit sur inchis lat. 500 mm-163,9ml)	m2			346,08 84,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	70,00	77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2710403642000-273	Tabla zincata ondulata sau cutata -prevopsita	m2	1,1500	158,00	190,78
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	75,00	47,25
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,10	5,78
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,00	5,25
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,325001	24,00	8,19
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	35,50	3,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	50,00	1,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 146,99
		1.12. Acoperis				
275	CD73A	Acoperis Panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m; dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. $\delta=150\text{mm}$.	m2			804,66 95,90
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	70,00	87,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2811236304903-275	Panouri "Sandwich" * gr. 120	m2	1,0200	585,00	614,60
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	m	0,2250	17,00	3,94
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,00	3,09
	2523156720072-275	Banda de etansare adeziva L=120mm	m	0,0500	46,70	2,41
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	1,00	3,09
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	120,00	21,63
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	600,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			702 384,16
276	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			18,74 2,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	2,80
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	53,00	15,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	50,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			848,71
277	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu техноэласт экп+ БЕНТ ЭПБ	m2			304,72 47,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	70,00	16,10
	2682132600470-277	Membrane bituminoase техноэласт экп+ БЕНТ ЭПБ	m2	2,3000	102,00	246,33
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	9,20	5,80
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	50,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 804,04
278	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Capac Atic Vopsit lat 600 mm	m			399,38 87,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	70,00	38,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	70,00	35,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	1 200,00	13,73
	2710403642598-278	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm -Capac Atic Vopsit lat 600 mm	kg	3,2000	75,00	249,60
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	24,00	4,99
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	21,00	21,84
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	60,00	4,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,40	10,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	400,00	5,40
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	6,45	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 413,11
279	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv(Piesa de racordare	m			178,32

1	2	3	4	5	6	7
		jgheab -burlan- 8 buc)				21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	45,00	48,67
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	46,00	66,33
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	64,00	13,18
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	42,00	4,33
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,090314	50,00	4,65
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	43,00	8,86
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 335,40
280	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D100 mm	m			236,06
						24,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	111,00	118,88
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	35,00	17,85
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	67,50	17,21
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	42,00	21,42
	2874115830000	Pinii de curatire	buc	0,2500	57,00	14,54
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	40,00	10,20
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	42,00	10,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 494,32
281	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuiele fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de XPS ignifug gr. 50 mm corn n= 0,1	m2			277,67
						120,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	70,00	99,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	70,00	20,86
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,50	22,22
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,50	22,22
	2521302602907-281	Placi termoizolante, placi de XPS ignifug gr. 50 mm	m2	1,0700	85,00	91,86
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	10,00
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,1000	3,80	0,38
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,35	8,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	10,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 553,47
282	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Streasena otel prevopsit lat. 350 mm)	m2			346,08
						84,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	70,00	77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2710403642000-282	Tabla zincata ondulata sau cutata -(Streasena otel prevopsit lat. 350 mm)	m2	1,1500	158,00	190,79
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	75,00	47,25
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,10	5,78
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,00	5,25
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	24,00	8,19
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,10001	35,50	3,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	50,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 416,99
283	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (sort tabla zincata lat 300 mm)	m2			253,16
						56,00

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	70,00	52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	38,00	177,55
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	65,00	2,05
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	65,00	17,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 860,74
284	CK35A aplicat	Crampoane din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			62,50
						10,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2874136313300-284	Crampoane din metal	buc	1,0000	52,00	52,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 625,00
		1.13. Ingradire acoperis				
285	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (se exclude metal) 60,5	kg			19,39
						18,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	70,00	16,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	1,40
	7212030022700	Sudor	h-om.	0,0100	70,00	0,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	7,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 847,75
286	pret furnizor	Suport PII-OF-21 (1,5mm)	buc			30,00
						0,00
	2-286	Suport PII-OF-21 (1,5mm)	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 610,00
287	pret furnizor	Stalp PII-OF-900 (1,5mm)	buc			46,00
						0,00
	2-287	Stalp PII-OF-900 (1,5mm)	buc	1,0000	46,00	46,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 002,00
288	pret furnizor	Diagonala PII-OF-595 (1,5mm)	buc			38,00
						0,00
	2-288	Diagonala PII-OF-595 (1,5mm)	buc	1,0000	38,00	38,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 306,00
289	pret furnizor	Teava D25 3000mm (1mm)	buc			40,00
						0,00
	2-289	Teava D25 3000mm (1mm)	buc	1,0000	40,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 480,00
290	pret furnizor	Bulon M8x20	buc			5,90
						0,00
	2-290	Bulon M8x20	buc	1,0000	5,90	5,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 539,90
291	pret furnizor	Surub autofiletant 4,2x13	buc			1,00
						0,00
	2-291	Surub autofiletant 4,2x13	buc	1,0000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			232,00
292	pret furnizor	Surub autofiletant M8x50	buc			1,00
						0,00
	2-292	Surub autofiletant M8x50	buc	1,0000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			174,00
293	pret furnizor	Piulita autoblocanta	buc			1,25

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2-293	Piulita autoblocanta	buc	1,0000	1,25	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			217,50
294	pret furnizor	Mufa D25	buc			37,12
						0,00
	2-295	Mufa D25	buc	1,0000	37,12	37,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 153,25
		1.14. Balustrade				
		1.14.1. Tip 1				
295	CH06A aplicativ	Ingradire din sticla securizata h 1,15 m teava inox 40x40 -69,87 ml, teava inox35x35 h=1,1 -80 buc ,sticla securizata 62,47 m2 ,profil 10x6 L=100 mm-80 buc, surub de prindere inox -320 buc ,capac camuflare -80 buc (complet cu toate accesorii) IS 1-5	m			3 071,96
						63,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	70,00	63,00
	2812106305714-295	Ingradire sticla securizata tip 1	m	1,0000	3 000,00	3 000,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,35
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,40	1,68
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	65,00	1,63
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	7,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			214 729,68
296	CK26B aplicat	Lacrimar din tabla prevopsit L=10 cm	m			97,50
						28,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	2743123549026-296	Lacrimar din tabla prevopsit L=10 cm	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 020,00
		1.14.2. Tip 2				
297	CH06A aplicativ	Balustrada din sticla securizata h 900 m si mina curenta inox (complet cu toate accesoriile de fixare) (Vezi proiect)	m			2 471,96
						63,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	70,00	63,00
	2812106305714-297	Balustrada sticla securizata tip 2	m	1,0000	2 400,00	2 400,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,35
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,40	1,68
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025001	65,00	1,63
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	7,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 731,21
		1.14.3. Tip 3				
298	CH06A	Balustrada din sticla securizata h 1100 m si mina curenta inox (complet cu toate accesoriile de fixare) (Vezi proiect)	m			2 966,95
						63,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	70,00	63,00
	2812106305714-298	Balustrada sticla securizata tip 3	m	1,0000	2 895,00	2 895,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,35
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,40	1,68
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	65,00	1,63
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	7,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156 655,22
		1.14.4. Tip 4 IM 1-7				
299	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent:	kg			70,89

1	2	3	4	5	6	7
		balustrada,teava 50x2,5, teava profilata 40x40,suporti				14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om.	0,0100	70,00	0,70
	2811236309800-299	Confectii metalice diverse-balustrada	kg	1,0000	55,00	55,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	7,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			71 427,69
300	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat Bulon decorativ 3x50	buc			17,50
						14,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2874136313300-300	Bulon decorativ 3x50	buc	1,0000	3,50	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 620,00
301	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			96,65
						70,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	60,00	4,80
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	37,00	3,70
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	42,50	1,27
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	139,00	9,73
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	10,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	54,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 281,81
302	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			258,06
						115,50
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	70,00	101,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,135001	38,50	5,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	15,00	0,76
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	54,00	8,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	65,00	123,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 432,18
		1.15. Ingradire metalice				
303	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare teava 80x40,40x40	kg			70,89
						14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om.	0,0100	70,00	0,70
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	55,00	55,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	7,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			146 389,91
304	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			96,66
						70,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	60,00	4,80
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	37,00	3,70
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	42,50	1,28
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	139,00	9,73
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	10,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	54,00	5,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67 242,89
305	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			15,70
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,70	1,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			502,40
		1.16. Ingradire metalice GM1,GM2,GM3				
306	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(teava 35x35/25x25 gr 3 mm)	kg			70,42
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om.	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	55,00	55,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	7,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 166,37
307	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane (vezi proiect)	m2			618,83
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	70,00	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	7212030022700	Sudor	h-om.	0,0250	70,00	1,75
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	1,0000	490,00	490,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	65,00	3,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	3,50	0,28
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	65,00	4,55
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	7,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58 665,08
308	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			96,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	60,00	4,80
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	37,00	3,70
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	42,50	1,28
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	139,00	9,73
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	10,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	54,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 364,45
		1.17. Scara metalica SM1, SM2				
309	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			67,39
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	70,00	9,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01001	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om.	0,01001	70,00	0,70
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	55,00	55,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01001	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	7,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 788,23
310	CN27A1	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de	t			2 265,62

1	2	3	4	5	6	7
		rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual, aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb				875,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,5000	70,00	875,00
	2430226103295	Vopsea de miniu de plumb pe baza de rasini alchidice	kg	15,2000	65,00	988,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	2,6400	37,00	97,62
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	10,00	198,00
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	20,00	38,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,6000	15,00	69,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			181,25
		2. Utilaj				
311	Pret furnizor	Porti cu lant si mecanism de fixare inhidere, sectionale industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv accesoriile necesare cu usa(UG 1,UG1*,UG2,UG2,UG*3)	m2			3 400,00 0,00
	2-331	Porti cu lant si mecanism de fixare inhidere, sectionale industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv accesoriile necesare cu usa	m2	1,0000	3 400,00	3 400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			573 954,00
312	Pret furnizor	Porti cu lant si mecanism de fixare inhidere, sectionale industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv accesoriile necesare UG3	m2			3 400,00 0,00
	2-312	Porti cu lant si mecanism de fixare inhidere, sectionale industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv accesoriile necesare	m2	1,0000	3 400,00	3 400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 236,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

Investitor
"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3 SA
Solutii arhitecturale Bloc C

Valoarea de deviz 826 337,59 lei

Intocmit in prețuri curente 11.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperis				
1	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	148,00	18,73 2,80	2 772,60 414,40
2	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu техноэласт экп+ БЕHT ЭПВ	m2	148,00	304,73 47,60	45 099,45 7 044,80
3	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Capac Atic Vopsit lat 500 mm	m	36,60	385,59 87,50	14 112,57 3 202,50

1	2	3	4	5	6	7
4	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(sort otel prevopsit lat. 350 mm)	m2	7,80	346,58 84,00	2 703,35 655,20
5	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D100 mm	m	8,00	235,07 24,50	1 880,53 196,00
6	CE24C	Gargui (gura de scurgere), din tabla zincata de 0,5 mm grosime, din teava de otel zincat D=2", confectionate pe santier, montat prin cimentare	buc	2,00	205,18 98,00	410,35 196,00
7	pret de piata	Gura de scurgere apelor pluviale (vezi proiect)	buc	2,00	530,00 0,00	1 060,00 0,00
8	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuiei fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de XPS ignifug gr. 50 mm corn n= 0,1	m2	30,30	277,70 120,27	8 414,43 3 644,20
9	CK35A aplicat	Crampoane din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat 20x4	buc	22,00	62,50 10,50	1 375,00 231,00
		<i>Total</i>	lei			77 828,28
		Total Acoperis Inclusiv salariu				77 828,28 15 584,10
		2. Fasada				
		2.1. Soclu				
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor betonogruud	m2	5,80	7,80 2,05	45,25 11,90
11	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei	m2	5,80	24,80 2,78	143,86 16,10

1	2	3	4	5	6	7
		pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi				
12	IzF02B	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie	m2	5,80	36,76 5,55	213,20 32,20
13	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr 10 cm XPS cornier n=0,1	m2	5,80	366,32 120,33	2 124,68 697,90
14	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	6,00	38,87 3,15	233,21 18,90
15	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	5,80	156,67 119,00	908,66 690,20
16	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	5,80	65,59 36,45	380,40 211,40
17	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm gros. 15 mm	m2	5,80	814,36 203,00	4 723,30 1 177,40
		<i>Total</i>	lei			8 772,56
		Total Soclu Inclusiv salariu				8 772,56 2 856,00
		2.2. Pereti				
18	CL55B	Montarea sistemului de fatada ventilata cu placaj cu placi 20 mm din granit ceramic cu fixare	m2	171,00	2 192,79 359,45	374 966,85 61 465,60

1	2	3	4	5	6	7
		ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor Termoizolatie VM 100 (vezi proiect)				
19	CL55B	Montarea sistemului de fatada ventilata cu placaj cu placi 850 x 1800 mm din granit ceramic cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor (Culoarra sur inchis))Termoizolatie VM 100 Coloane (vezi proiect)	m2	57,60	2 192,92 359,45	126 312,09 20 704,60
		<i>Total</i>	lei			501 278,94
		Total Pereti Inclusiv salariu				501 278,94 82 170,20
		<i>Total</i>	lei			510 051,50
		Total Fasada Inclusiv salariu				510 051,50 85 026,20

		Total	lei	587 879,78
		Asigurari sociale	24 %	24 146,47
		Transportarea materialelor	4 %	18 688,77
		Total 1		630 715,02
		Cheltuieli de regie	6 %	37 842,90
		Total 2		668 557,92
		Beneficiu de deviz	3 %	20 056,74
		Total 3		688 614,66
		TVA	20 %	137 722,93
		Total deviz: Inclusiv salariu		826 337,59 100 610,30

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3 SA
Solutii arhitecturale Bloc C**

Valoarea de deviz 826 337,59 lei

Intocmit in prețuri curente 11.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-3 SA:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	28,74	70,00	2 011,80
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,24	70,00	16,80
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	124,48	70,00	8 713,60
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,17	70,00	11,90
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	34,31	70,00	2 401,70
6.	7422010060100	Timplar	h-om	3,30	70,00	231,00
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	44,61	70,00	3 122,70
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,76	70,00	753,20
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 190,68	70,00	83 347,60
		Total manopera				100 610,30

Materiale:

1.	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,19	65,00	12,35
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,66	400,00	264,00
3.	2010237318750	Distantieri	buc	1,80	0,01	0,02
4.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2,49	3,60	8,97
5.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00	1 000,00	0,00
6.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	1,74	54,00	93,96
7.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	93,24	9,20	857,81
8.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3,77	33,00	124,41
9.	2413217300010	Cleme	buc	4,08	40,00	163,20
10.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	44,40	53,00	2 353,20
11.	2416586105303-10	Amorsa-grund betonoground	kg	0,87	35,00	30,45
12.	24302261000001	Fuga	kg	2,52	32,00	80,64
13.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	2,02	58,70	118,57

14.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,82	35,50	29,11
15.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	145,84	5,50	802,13
16.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	145,84	5,50	802,13
17.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	25,78	52,00	1 340,56
18.	2521302602900-18	Placi termoizolante VM100	m2	235,46	200,00	47 092,00
19.	2521302602907-13	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr 10 cm XPS	m2	6,27	167,00	1 047,09
20.	2521302602907-8	Placi termoizolante, placi XPS ignifug gr. 50 mm	m2	32,75	85,00	2 783,75
21.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	1 714,50	2,50	4 286,25
22.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	40,10	9,00	360,90
23.	2614122601913-18	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2-Folie anticondens	m2	251,46	9,00	2 263,14
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	218,98	2,40	525,55
25.	2652102100713	Var pasta	m3	0,02	6,45	0,13
26.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,58	25,00	14,50
27.	2664102100000	Mortar	m3	0,14	1 200,00	168,00
28.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	5,98	350,00	2 093,00
29.	2670112202152	Placi de placaj cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	230,89	1 500,00	346 335,00
30.	2682132600470-2	Membrane bituminoase техноэласт экип+ БЕНТ ЭПВ	m2	357,42	102,00	36 456,84
31.	2682132601626	Carton bitumat	m2	38,06	21,00	799,26
32.	2682132601860	Impislitura fibre sticla bitum.IB 600 1200 cm x 10 m S 7916	m2	6,38	9,00	57,42
33.	2710403642000-4	Tabla zincata ondulata sau cutata -(Sort otel prevopsit lat. 550 mm)	m2	9,42	158,00	1 488,36
34.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,36	75,00	27,00
35.	2710403642598-3	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm -Capac Atic Vopsit lat 600 mm	kg	121,80	75,00	9 135,00
36.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	4,91	75,00	368,25
37.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	7,61	24,00	182,64
38.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	8,57	111,00	951,27
39.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,03	24,00	0,72
40.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	2,66	24,00	63,84
41.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	3,65	3,80	13,87
42.	272210330346	Teava de otel sudata D=30 x 2 mm	m	1,01	63,30	63,93
43.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,06	24,50	1,47
44.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	3,05	60,00	183,00
45.	2873122004100	Plase sudate	kg	6,06	35,00	212,10
46.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	2,04	57,00	116,28
47.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	40,95	1,00	40,95
48.	2874125886734	Nituri POP	buc	40,95	1,20	49,14
49.	2874136313300-9	Crampoane din metal	buc	22,00	52,00	1 144,00
50.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	218,77	1,35	295,34
51.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	2,04	42,00	85,68
52.	28752740000502	Cot burlan	buc	4,08	35,00	142,80
53.	28752740000503	Cot de capat	buc	2,04	40,00	81,60
54.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	2,04	67,50	137,70
55.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,34	20,00	6,80

56.	4100126202818	Apa	m3	0,01	20,00	0,20
57.	7	Gura de scurgere apelor pluviale	buc	2,00	530,00	1 060,00
58.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,29	10,00	2,90
Total materiale de construcții						467 219,18

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	29,60	10,00	296,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,90	50,00	45,00
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05	50,00	2,50
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,00	600,00	0,00
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,83	10,00	8,30
6.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	1,76	50,00	88,00
7.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	11,98	50,00	599,00
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	94,11	50,00	4 705,50
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,65	50,00	32,50
10.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,42	50,00	21,00
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,05	50,00	2,50
12.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,06	50,00	3,00
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,03	300,00	9,00
14.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	153,84	50,00	7 692,00
15.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	10,91	600,00	6 546,00
Total utilaje de construcții						20 050,30

Total	lei	587 879,78
Asigurari sociale	24 %	24 146,47
Transportarea materialelor	4 %	18 688,77
Total 1		630 715,02
Cheltuieli de regie	6 %	37 842,90
Total 2		668 557,92
Beneficiu de deviz	3 %	20 056,74
Total 3		688 614,66
TVA	20 %	137 722,93

Total deviz: **826 337,59**

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
substatiei AMU Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din str. Mihail
Sadoveanu, nr. 40, mun. Chisinau**

**Investitor "IMSP Centrul National de
Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca"**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperis				
1	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			18,73 2,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	2,80
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	53,00	15,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	50,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 772,60
2	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu техноэласт экп+ БЕHT ЭПБ	m2			304,73 47,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	70,00	16,10
	2682132600470-2	Membrane bituminoase техноэласт экп+ БЕHT ЭПБ	m2	2,3000	102,00	246,33
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	9,20	5,80
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	50,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 099,45
3	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Capac Atic Vopsit lat 500 mm	m			385,59 87,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	70,00	38,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	70,00	35,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2710403642598-3	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm -Capac Atic Vopsit lat 600 mm	kg	3,2000	75,00	249,59
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	24,00	4,99
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	21,00	21,84
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	60,00	5,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,40	10,23
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0.0-3.0 mm	m3	0,0130	400,00	5,36
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	6,45	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 112,57
4	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(sort otel prevopsit lat. 350 mm)	m2			346,58 84,00

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	70,00	77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2710403642000-4	Tabla zincata ondulata sau cutata -(Sort otel prevopsit lat. 550 mm)	m2	1,1500	158,00	190,82
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	75,00	47,21
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,20	6,30
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,00	5,25
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	24,00	8,18
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	35,50	3,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	50,00	1,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 703,35
5	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D100 mm	m			235,07
						24,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	111,00	118,91
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	35,00	17,85
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	67,50	17,21
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	40,00	20,40
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	57,00	14,54
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	40,00	10,20
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	42,00	10,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 880,53
6	CE24C	Gargui (gura de scurgere), din tabla zincata de 0,5 mm grosime, din teava de otel zincat D=2", confectionate pe santier, montat prin cimentare	buc			205,18
						98,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4000	70,00	98,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,1800	75,00	13,50
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	1,0000	58,70	59,28
	272210330346	Teava de otel sudata D=30 x 2 mm	m	0,5000	63,30	31,96
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,40	2,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			410,35
7	pret de piata	Gura de scurgere apelor pluviale (vezi proiect)	buc			530,00
						0,00
	7	Gura de scurgere apelor pluviale	buc	1,0000	530,00	530,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 060,00
8	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de XPS ignifug gr. 50 mm corn n= 0,1	m2			277,70
						120,27
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	70,00	99,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	70,00	20,86
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,50	22,22
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,50	22,22
	2521302602907-8	Placi termoizolante, placi XPS ignifug gr. 50 mm	m2	1,0700	85,00	91,87
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	10,00
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,1000	3,80	0,38
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,35	8,18
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	10,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	50,00	0,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 414,43
9	CK35A aplicat	Crampoane din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat 20x4	buc			62,50
						10,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2874136313300-9	Crampoane din metal	buc	1,0000	52,00	52,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 375,00
		2. Fasada				
		2.1. Soclu				
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor betonogruud	m2			7,80

1	2	3	4	5	6	7
						2,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,05
	2416586105303-10	Amorsa-grund betonogrund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45,25
11	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			24,80 2,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	2,78
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	33,00	4,95
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	1 000,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	3,60	0,36
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	54,00	16,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	50,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	300,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			143,86
12	IzF02B	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie	m2			36,76 5,55
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	70,00	5,55
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,5000	33,00	16,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1000	25,00	2,50
	2682132601860	Impaslitura fibre sticla bitum.IB 600 1200 cm x 10 m S 7916	m2	1,1000	9,00	9,90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00017	1 000,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,3300	3,60	1,19
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	50,00	0,09
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0040	300,00	1,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			213,20
13	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr 10 cm XPS cornier n=0,1	m2			366,32 120,33
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	70,00	99,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	70,00	20,88
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,50	22,22
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,50	22,22
	2521302602907-13	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr 10 cm XPS	m2	1,0700	167,00	180,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,99
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,1000	3,80	0,39
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,35	8,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02499	50,00	1,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	10,00	0,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	50,00	0,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 124,68
14	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			38,87 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	35,00	35,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	24,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
	2010237318750	Distantiери	buc	0,3000	0,01	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			233,21

1	2	3	4	5	6	7
15	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			156,67 119,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	98,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,40	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	400,00	11,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	50,00	0,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			908,66
16	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			65,59 36,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	70,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	8,45
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 200,00	28,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			380,40
17	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm gros. 15 mm	m2			814,36 203,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	70,00	203,00
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	350,00	360,86
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	52,00	231,13
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	32,00	13,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	50,00	1,29
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	50,00	0,52
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	50,00	3,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 723,30
		2.2. Pereti				
18	CL55B	Montarea sistemului de fatada ventilata cu placaj cu placi 20 mm din granit ceramic cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor Termoizolatie VM 100 (vezi proiect)	m2			2 192,79 359,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1350	70,00	359,45
	2670112202152	Placi de placaj cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,0100	1 500,00	1 515,00
	2521302602900-18	Placi termoizolante VM100	m2	1,0300	200,00	206,00
	2614122601913-18	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2-Folie anticondens	m2	1,1000	9,00	9,90
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	2,50	18,75
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	65,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3670	50,00	18,35
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	600,00	28,63
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	50,00	33,65
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	50,00	0,39
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0524	50,00	2,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			374 966,85
19	CL55B	Montarea sistemului de fatada ventilata cu placaj cu placi 850 x 1800 mm din granit ceramic cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor (Culoarra sur inchis))Termoizolatie VM 100 Coloane (vezi proiect)	m2			2 192,92 359,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1350	70,00	359,45
	2670112202152	Placi de placaj cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,0100	1 500,00	1 515,10
	2521302602900-18	Placi termoizolante VM100	m2	1,0300	200,00	206,01

1	2	3	4	5	6	7
	2614122601913-18	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2-Folie anticondens	m2	1,1000	9,00	9,90
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	2,50	18,75
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	65,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3670	50,00	18,35
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	600,00	28,65
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	50,00	33,65
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	50,00	0,38
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0524	50,00	2,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			126 312,09

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

Investitor
"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1 C
Elemente constructii Bloc A

Valoarea de deviz 4 285 906,68 lei

Intocmit in prețuri curente 12.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	3,50	1 230,00 0,00	4 305,00 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	10,00	1 350,00 0,00	13 500,00 0,00
3	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	24,00	36,40 36,40	873,60 873,60

1	2	3	4	5	6	7
		(Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль, платформа которого находится максимум до 0,60 м над уровнем разработки легкой почвы)				
4	TsC35A11	Excavator transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m (Разработка и перемещение грунта фронтальным погрузчиком 0,5-0,99 м3, на погрузочное расстояние в автомобиль на расстояние 10-20 м, грунт 1 категории)	100 m3	13,50	3 198,00 0,00	43 173,00 0,00
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	2 050,00	22,98 0,00	47 109,00 0,00
6	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	5,00	113,40 0,00	567,00 0,00
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,20	654,00 0,00	784,80 0,00
8	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения)	100 m3	1,35	1 136,90 617,40	1 534,81 833,49

1	2	3	4	5	6	7
		выполняются из несвязного грунта)				
		<i>Total</i>	lei			111 847,21
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				111 847,21 1 707,09
		1.2. FM 1-4				
9	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	3 298,50	18,70 4,41	61 678,65 14 546,38
10	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	94,80	161,68 84,00	15 326,79 7 963,20
11	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C10/8	m3	15,00	1 884,60 315,00	28 269,04 4 725,00
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....C20/25	m3	63,00	2 064,11 269,50	130 038,97 16 978,50
13	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	240,50	24,92 2,80	5 993,11 673,40
14	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu	m2	240,50	80,42 4,20	19 340,52 1 010,10

1	2	3	4	5	6	7
		mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
		<i>Total</i>	lei			260 647,08
		Total FM 1-4 Inclusiv salariu				260 647,08 45 896,58
		1.3. Stp 1-3 cota -3,700				
15	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	2 054,70	18,70 4,41	38 420,83 9 061,23
16	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	133,00	149,85 66,50	19 930,05 8 844,50
17	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	10,50	2 208,51 371,00	23 189,31 3 895,50
		<i>Total</i>	lei			81 540,19
		Total Stp 1-3 cota -3,700 Inclusiv salariu				81 540,19 21 801,23
		1.4. Elemente verticale Pereti - 0,1000				
18	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	2 132,00	18,70 4,41	39 866,27 9 402,12
19	CC01D1	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	256,90	20,85 4,41	5 356,76 1 132,93
20	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	208,00	149,85 66,50	31 168,80 13 832,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv				
21	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	83,20	2 208,50 371,00	183 747,41 30 867,20
		<i>Total</i>	lei			260 139,24
		Total Elemente verticale Pereti - 0,1000 Inclusiv salariu				260 139,24 55 234,25
		1.5. Elemente monolite grinzi - 0,100				
22	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	3 437,30	18,70 4,41	64 274,08 15 158,49
23	CC02D4	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv construciile executate cu cofraje glisante	kg	1 638,20	16,47 2,17	26 977,05 3 554,89
24	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	195,00	169,60 84,00	33 072,00 16 380,00
25	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	390,00	42,25 31,50	16 477,50 12 285,00
26	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	26,00	2 208,50 371,00	57 421,06 9 646,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			198 221,69
		Total Elemente monolite grinzi - 0,100 Inclusiv salariu				198 221,69 57 024,38
		1.6. Elemente monolite Planseu - 0,100, scara				
27	CC02D4	Armături din otel beton A500C fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	6 665,67	16,47 2,17	109 766,92 14 464,51
28	CC01C1	Armături din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	21,90	20,10 5,81	440,17 127,24
29	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	350,00	169,60 84,00	59 360,00 29 400,00
30	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	3,60	280,15 119,00	1 008,54 428,40
31	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	65,90	2 208,50 371,00	145 540,27 24 448,90
32	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	525,00	42,25 31,50	22 181,25 16 537,50
		<i>Total</i>	lei			338 297,15
		Total Elemente monolite Planseu -0,100, scara				338 297,15 85 406,55

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.7. Stp 1-6 cota -0,1000 , 6,500				
33	CC01D1	Armături din oțel beton A500C fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	3 112,30	18,70 4,41	58 196,89 13 725,24
34	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în elevații, pereți dreți și diafragme inclusiv sprijinirile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m ²	205,90	149,85 66,50	30 853,85 13 692,35
35	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C20/25	m ³	21,60	2 208,50 371,00	47 703,65 8 013,60
		<i>Total</i>	lei			136 754,39
		Total Stp 1-6 cota -0,1000 , 6,500 Inclusiv salariu				136 754,39 35 431,19
		1.8. Elemente monolite grinzi 3,200				
36	CC01D1	Armături din oțel beton A500C fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	4 355,10	18,70 4,41	81 436,01 19 205,99
37	CC02D4	Armături din oțel beton B500B fasonate în ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi și stâlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	1 977,40	16,47 2,17	32 562,84 4 290,96
38	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m ²	280,00	169,60 84,00	47 488,00 23 520,00
39	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice	m ³	25,20	2 208,50 371,00	55 654,27 9 349,20

1	2	3	4	5	6	7
		C20/25				
		<i>Total</i>	lei			217 141,12
		Total Elemente monolite grinzi 3,200 Inclusiv salariu				217 141,12 56 366,15
		1.9. Elemente monolite Planseu 3,200				
40	CC02D4	Armături din oțel beton A500C fasonate în ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi și stâlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	7 173,70	16,47 2,17	118 132,91 15 566,93
41	CB02C	Cofraje din panouri reutilizabile, cu armătură din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv	m ²	390,00	169,60 84,00	66 144,00 32 760,00
42	CB11A	Susțineri cu poci extensibile de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțiale sau totale monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	780,00	42,25 31,50	32 955,00 24 570,00
43	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C20/25	m ³	66,60	2 208,50 371,00	147 086,19 24 708,60
		<i>Total</i>	lei			364 318,10
		Total Elemente monolite Planseu 3,200 Inclusiv salariu				364 318,10 97 605,53
		1.10. Elemente monolite grinzi 6,500				
44	CC01D1	Armături din oțel beton A500C fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	4 355,10	18,70 4,41	81 436,01 19 205,99
45	CC02D4	Armături din oțel beton B500B	kg	1 977,40	16,47	32 562,84

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			2,17	4 290,96
46	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	280,00	169,60 84,00	47 488,00 23 520,00
47	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	560,00	42,25 31,50	23 660,00 17 640,00
48	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	25,20	2 208,50 371,00	55 654,27 9 349,20
		<i>Total</i>	lei			240 801,12
		Total Elemente monolite grinzi 6,500 Inclusiv salariu				240 801,12 74 006,15
		1.11. Elemente monolite Planseu 6,500				
49	CC02D4	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	7 065,80	16,47 2,17	116 356,07 15 332,79
50	CC02C2	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	105,60	20,46 4,27	2 161,10 450,91
51	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi	m2	390,00	169,60 84,00	66 144,00 32 760,00

1	2	3	4	5	6	7
		si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv				
52	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	780,00	42,25 31,50	32 955,00 24 570,00
53	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	71,30	2 208,50 371,00	157 466,27 26 452,30
		<i>Total</i>	lei			375 082,44
		Total Elemente monolite Planseu 6,500 Inclusiv salariu				375 082,44 99 566,00
		1.12. Stp 1,2 cota 6,500				
54	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	411,00	18,70 4,41	7 685,30 1 812,51
55	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	26,40	149,85 66,50	3 956,04 1 755,60
56	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	2,80	2 208,50 371,00	6 183,81 1 038,80
		<i>Total</i>	lei			17 825,15
		Total Stp 1,2 cota 6,500 Inclusiv salariu				17 825,15 4 606,91
		1.13. Elemente monolite grinzi 9,800				
57	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C	kg	380,90	18,70	7 122,45

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate			4,41	1 679,77
58	CC02D4	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	214,20	16,47 2,17	3 527,33 464,81
59	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	28,00	169,60 84,00	4 748,80 2 352,00
60	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	35,00	42,25 31,50	1 478,75 1 102,50
61	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	3,70	2 208,51 371,00	8 171,49 1 372,70
		<i>Total</i>	lei			25 048,82
		Total Elemente monolite grinzi 9,800 Inclusiv salariu				25 048,82 6 971,78
		1.14. Elemente monolite Planseu 9,800				
62	CC02D4	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 295,00	16,47 2,17	21 325,41 2 810,15
63	CC02C2	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu	kg	31,80	20,47 4,27	650,79 135,79

1	2	3	4	5	6	7
		cofraje glisante				
64	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	52,00	169,60 84,00	8 819,20 4 368,00
65	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	104,00	42,25 31,50	4 394,00 3 276,00
66	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	11,10	2 208,50 371,00	24 514,34 4 118,10
		<i>Total</i>	lei			59 703,74
		Total Elemente monolite Planseu 9,800 Inklusiv salariu				59 703,74 14 708,04
		1.15. Elemente monolite scara				
67	CC02D4	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 895,50	16,47 2,17	31 214,15 4 113,24
68	CC02C2	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	109,50	20,46 4,27	2 240,91 467,56
69	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	42,00	169,60 84,00	7 123,20 3 528,00
70	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de	m2	18,30	280,15 119,00	5 126,75 2 177,70

1	2	3	4	5	6	7
		monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile				
71	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	50,00	42,25 31,50	2 112,50 1 575,00
72	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	16,00	2 208,50 371,00	35 336,04 5 936,00
		<i>Total</i>	lei			83 153,55
		Total Elemente monolite scara Inclusiv salariu				83 153,55 17 797,50
		1.16. Rampa exterioara				
73	CC02D4	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	889,50	16,47 2,17	14 647,84 1 930,22
74	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	407,00	169,60 84,00	69 027,21 34 188,00
75	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3	74,50	2 155,72 371,00	160 600,80 27 639,50
		<i>Total</i>	lei			244 275,85
		Total Rampa exterioara Inclusiv salariu				244 275,85 63 757,72
		<i>Total</i>	lei			3 014 796,84

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 014 796,84 737 887,05

		Total	lei	3 014 796,84
		Asigurari sociale	24 %	177 092,89
		Transportarea materialelor	4 %	79 395,21
		Total 1		3 271 284,94
		Cheltuieli de regie	6 %	196 277,10
		Total 2		3 467 562,04
		Beneficiu de deviz	3 %	104 026,86
		Total 3		3 571 588,90
		TVA	20 %	714 317,78
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 285 906,68 737 887,05

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1 C
Elemente constructii Bloc A**

Valoarea de deviz 4 285 906,68 lei

Intocmit in prețuri curente 12.01.2025

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-2-1 C:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2 717,5600	70,00	190 229,20
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2 375,1887	70,00	166 263,22
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	2 843,9750	70,00	199 078,25
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 098,4950	70,00	76 894,65
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	24,0500	70,00	1 683,50
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,3870	70,00	1 707,09
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 457,5878	70,00	102 031,14
		Total manopera				737 887,05

Materiale:

1.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,9511	5 500,00	5 231,05
2.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,7571	5 500,00	20 664,05
3.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	4,6431	5 500,00	25 537,05
4.	2010237318750	Distantieri	buc	3 572,3550	0,01	35,73
5.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	380,6300	350,00	133 220,50
6.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	295,8150	3,60	1 064,93
7.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1563	6 000,00	937,80
8.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	72,1500	54,00	3 896,10
9.	2320187315789	Decofrol	kg	372,4800	75,00	27 936,00
10.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	444,9250	33,00	14 682,53
11.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	81,7700	25,00	2 044,25
12.	2663102100000-11	Beton C10/8	m3	15,5287	1 350,00	20 963,74
13.	2663102100000-12	Beton C20/25	m3	518,5659	1 550,00	803 777,15
14.	2663102100000-75	Beton C16/20	m3	78,6534	1 500,00	117 980,10
15.	2710602200000-09	Otel beton A500C	kg	24 125,3225	13,70	330 516,92
16.	2710602200000-19	Otel beton A240 diam de 8 mm	kg	263,3225	15,80	4 160,50
17.	2710602300000-023	Otel beton B500B	kg	5 894,3080	13,70	80 752,03
18.	2710602300000-027	Otel beton A500C	kg	25 359,9475	13,70	347 431,28
19.	2710602400000-028	Otel beton A500C	kg	22,4475	13,70	307,53
20.	2710602400000-050	Otel beton A240	kg	253,0725	15,80	3 998,54
21.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	157,3900	26,00	4 092,14
22.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	238,1570	24,50	5 834,85
23.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	1 289,6000	5,00	6 448,00
24.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	87,7415	65,00	5 703,21
25.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	924,6300	7,50	6 934,73
26.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	924,6300	1,00	924,63
27.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	15,4105	75,00	1 155,79
28.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	92,4630	75,00	6 934,73
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	85,7155	20,00	1 714,30
		Total materiale de construcții				1 984 880,16

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2886	50,00	14,42
2.	2922140007000	Macara	h-ut	176,9980	600,00	106 198,80
3.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor	h-ut	160,1203	50,00	8 006,01

		electric				
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9450	600,00	567,00
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	29,6750	600,00	17 805,00
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3080	600,00	784,80
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	6,0000	50,00	300,00
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	339,9600	50,00	16 998,00
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	14,0265	50,00	701,32
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,3670	300,00	1 010,10
11.	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	52,3471	10,00	523,48
12.	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	46,1885	50,00	2 309,40
13.	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	24,6339	50,00	1 231,70
14.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	71,9550	600,00	43 173,00
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	75,4960	600,00	45 297,60
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	78,5150	600,00	47 109,00
		Total utilaje de constructii				292 029,63

Total	lei	3 014 796,84
Asigurari sociale	24 %	177 092,89
Transportarea materialelor	4 %	79 395,21
Total 1		3 271 284,94
Cheltuieli de regie	6 %	196 277,10
Total 2		3 467 562,04
Beneficiu de deviz	3 %	104 026,86
Total 3		3 571 588,90
TVA	20 %	714 317,78

Total deviz:

4 285 906,68

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de constructie a edificiului

Investitor "IMSP Centrul National de

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 230,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	600,00	1 230,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 305,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 350,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 500,00
3	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль, платформа которого находится максимум до 0,60 м над уровнем разработки легкой грунта)	m3			36,40 36,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	70,00	36,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			873,60
4	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m (Разработка и перемещение грунта фронтальным погрузчиком 0,5-0,99 м3, на погрузочное расстояние в автомобиль на расстояние 10-20 м, грунт 1 категории)	100 m3			3 198,00 0,00
	2952270007403	Incavator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,3300	600,00	3 198,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 173,00
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			22,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	600,00	22,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 109,00
6	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si	100m2			113,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	600,00	113,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			567,00
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			654,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			784,80
8	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint nesecoziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3			1 136,90 617,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 534,81
		1.2. FM 1-4				
9	CC01D1	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,70 4,41
	7123020011140	Fiarar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602200000-09	Otel beton A500C	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61 678,65
10	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			161,68 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	75,00	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	75,00	2,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	65,00	5,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	350,00	35,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 326,79
11	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C10/8	m3			1 884,60 315,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	2663102100000-11	Beton C10/8	m3	1,024999	1 350,00	1 397,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	150,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 269,04
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in	m3			2 064,11

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....C20/25				269,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000-12	Beton C20/25	m3	1,030074	1 550,00	1 612,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100495	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130 038,97
13	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			24,92 2,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	2,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	33,00	4,95
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	6 000,00	0,30
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	3,60	0,36
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	54,00	16,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	50,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	300,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 993,11
14	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			80,42 4,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	70,00	4,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	33,00	56,10
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	25,00	8,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	6 000,00	3,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,60	4,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	300,00	3,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 340,52
		1.3. Stp 1-3 cota -3,700				
15	CC01D1	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,70 4,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602200000-09	Otel beton A500C	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 420,83
16	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			149,85 66,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	75,00	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	75,00	2,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	65,00	1,62

1	2	3	4	5	6	7
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	350,00	35,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	8,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 930,05
17	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			2 208,51 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000-12	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 636,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,149999	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 189,31
		1.4. Elemente verticale Pereti - 0,1000				
18	CC01D1	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,70 4,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602200000-09	Otel beton A500C	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 866,27
19	CC01D1	Armatari din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,85 4,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602200000-19	Otel beton A240 diam de 8 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 356,76
20	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pna la 20 m inclusiv	m2			149,85 66,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	75,00	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	75,00	2,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	65,00	1,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	350,00	35,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	8,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 168,80
21	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			2 208,50 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000-	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 636,41

1	2	3	4	5	6	7
	12					
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			183 747,41
		1.5. Elemente monolite grinzi - 0,100				
22	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,70 4,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602200000-09	Otel beton A500C	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64 274,08
23	CC02D4	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,47 2,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	70,00	2,17
	2710602300000-023	Otel beton B500B	kg	1,0150	13,70	13,91
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	50,00	0,04
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	10,00	0,02
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0015	50,00	0,07
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	50,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 977,05
24	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			169,60 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	75,00	0,37
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	75,00	2,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	65,00	1,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	350,00	45,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 072,00
25	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,25 31,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	600,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 477,50
26	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			2 208,50 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000-12	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 636,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57 421,06
		1.6. Elemente monolite Planseu - 0,100, scara				
27	CC02D4	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,47 2,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	70,00	2,17
	2710602300000-027	Otel beton A500C	kg	1,0150	13,70	13,91
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	50,00	0,04
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	10,00	0,02
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0015	50,00	0,07
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	50,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			109 766,92
28	CC01C1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,10 5,81
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0790	70,00	5,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602400000-028	Otel beton A500C	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			440,17
29	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			169,60 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	75,00	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	75,00	2,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	65,00	1,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	350,00	45,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59 360,00
30	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			280,15 119,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	70,00	101,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	26,00	3,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	65,00	16,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	5 500,00	11,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	5 500,00	11,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	5 500,00	110,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 008,54
31	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			2 208,50 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000-12	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 636,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			145 540,27
32	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,25 31,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	600,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 181,25
		1.7. Stp 1-6 cota -0,1000 , 6,500				
33	CC01D1	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,70 4,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602200000-09	Otel beton A500C	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58 196,89
34	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pna la 20 m inclusiv	m2			149,85 66,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	75,00	0,37
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	75,00	2,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	65,00	1,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	350,00	35,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	8,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 853,85
35	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			2 208,50 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000-12	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 636,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 703,65
		1.8. Elemente monolite grinzi 3,200				
36	CC01D1	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,70 4,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602200000-09	Otel beton A500C	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81 436,01
37	CC02D4	Armatari din otel beton B500B fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,47 2,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	70,00	2,17
	2710602300000-023	Otel beton B500B	kg	1,0150	13,70	13,91
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	50,00	0,04
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	10,00	0,02
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0015	50,00	0,07
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	50,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 562,84
38	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			169,60 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	75,00	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	75,00	2,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	65,00	1,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	350,00	45,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 488,00
39	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			2 208,50 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000-12	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 636,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55 654,27
		1.9. Elemente monolite Planseu 3,200				
40	CC02D4	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,47 2,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	70,00	2,17
	2710602300000-027	Otel beton A500C	kg	1,0150	13,70	13,91
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	50,00	0,04
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	10,00	0,02
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0015	50,00	0,08
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	50,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118 132,91
41	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			169,60 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	75,00	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,25

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	75,00	2,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	65,00	1,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	350,00	45,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66 144,00
42	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,25 31,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	600,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 955,00
43	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			2 208,50 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000-12	Beton C20/25	m3	1,024999	1 550,00	1 636,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			147 086,19
		1.10. Elemente monolite grinzi 6,500				
44	CC01D1	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,70 4,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602200000-09	Otel beton A500C	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81 436,01
45	CC02D4	Armatari din otel beton B500B fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,47 2,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	70,00	2,17
	2710602300000-023	Otel beton B500B	kg	1,0150	13,70	13,91
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	50,00	0,04
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	10,00	0,02
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0015	50,00	0,07
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	50,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 562,84
46	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			169,60 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	75,00	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	75,00	2,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	65,00	1,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	350,00	45,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 488,00
47	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,25 31,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	600,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 660,00
48	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			2 208,50 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000-12	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 636,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55 654,27
		1.11. Elemente monolite Planseu 6,500				
49	CC02D4	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,47 2,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	70,00	2,17
	2710602300000-027	Otel beton A500C	kg	1,0150	13,70	13,91
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	50,00	0,04
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	10,00	0,02
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0015	50,00	0,08
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	50,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			116 356,07
50	CC02C2	Armatari din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,46 4,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0610	70,00	4,27
	2710602400000-050	Otel beton A240	kg	1,0250	15,80	16,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 161,10
51	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			169,60 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	75,00	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	75,00	2,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	65,00	1,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	350,00	45,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66 144,00
52	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,25 31,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	600,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 955,00
53	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			2 208,50 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000-12	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 636,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,149999	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			157 466,27
		1.12. Stp 1,2 cota 6,500				
54	CC01D1	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,70 4,41
	7123020011140	Fiarar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602200000-09	Otel beton A500C	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 685,30
55	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			149,85 66,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	75,00	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	75,00	2,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	65,00	1,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	350,00	35,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	8,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 956,04
56	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			2 208,50 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000-12	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 636,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 183,81
		1.13. Elemente monolite grinzi 9,800				
57	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,70 4,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602200000-09	Otel beton A500C	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 122,45
58	CC02D4	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,47 2,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	70,00	2,17
	2710602300000-023	Otel beton B500B	kg	1,0150	13,70	13,91
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	50,00	0,04
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	10,00	0,02
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0015	50,00	0,07
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	50,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 527,33
59	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			169,60 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	75,00	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	75,00	2,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	65,00	1,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	350,00	45,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 748,80
60	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,25 31,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	600,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 478,75
61	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			2 208,51 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000-12	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 636,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,149999	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 171,49
		1.14. Elemente monolite Planseu 9,800				
62	CC02D4	Armături din oțel beton A500C fasonate în ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi și stâlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			16,47 2,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	70,00	2,17
	2710602300000-027	Oțel beton A500C	kg	1,0150	13,70	13,91
	2952270006600	Troliu cu act. electrică	h-ut	0,0008	50,00	0,04
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrică de tăiat oțel beton	h-ut	0,0017	10,00	0,02
	2952270004250	Masina automată de tăiat și îndreptat oțel beton	h-ut	0,0015	50,00	0,07
	2940340004000	Masina de fasonat oțel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	50,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 325,41
63	CC02C2	Armături din oțel beton A240 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, pentru grinzi și stâlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			20,47 4,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0610	70,00	4,27
	2710602400000-050	Oțel beton A240	kg	1,0250	15,80	16,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			650,79
64	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteria la din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înalțimi până la 20 m inclusiv	m2			169,60 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	75,00	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,25
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	75,00	2,25
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	65,00	1,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	350,00	45,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 819,20
65	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,25 31,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	600,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 394,00
66	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			2 208,50 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000-12	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 636,41
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,149999	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 514,34
		1.15. Elemente monolite scara				

1	2	3	4	5	6	7
67	CC02D4	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,47 2,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	70,00	2,17
	2710602300000-027	Otel beton A500C	kg	1,0150	13,70	13,91
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	50,00	0,04
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	10,00	0,02
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0015	50,00	0,07
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	50,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 214,15
68	CC02C2	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,46 4,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0610	70,00	4,27
	2710602400000-050	Otel beton A240	kg	1,0250	15,80	16,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 240,91
69	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			169,60 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	75,00	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	75,00	2,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	65,00	1,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	350,00	45,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 123,20
70	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			280,15 119,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	70,00	101,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	26,00	3,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	65,00	16,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	5 500,00	11,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	5 500,00	11,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	5 500,00	110,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 126,75
71	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,25 31,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	600,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 112,50
72	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			2 208,50 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000-12	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 636,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 336,04
		1.16. Rampa exterioara				
73	CC02D4	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,47 ----- 2,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	70,00	2,17
	2710602300000-027	Otel beton A500C	kg	1,0150	13,70	13,91
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	50,00	0,04
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	10,00	0,02
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0015	50,00	0,07
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	50,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 647,84
74	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			169,60 ----- 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	75,00	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	75,00	2,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	65,00	1,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	350,00	45,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69 027,21
75	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3			2 155,72 ----- 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000-75	Beton C16/20	m3	1,0250	1 500,00	1 583,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,149999	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160 600,80

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

Investitor
"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-2 C
Elemente Constructive Bloc B**

Valoarea de deviz 7 657 594,78 lei

Intocmit in prețuri curente 12.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	10,00	1 230,00 0,00	12 300,00 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	24,00	1 350,00 0,00	32 400,00 0,00
3	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapatarii teren usor	m3	24,00	36,40 36,40	873,60 873,60

1	2	3	4	5	6	7
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	3 060,00	22,98 0,00	70 318,80 0,00
5	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	5,50	113,40 0,00	623,70 0,00
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,20	654,00 0,00	784,80 0,00
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint песочезив (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3	1,50	1 136,90 617,40	1 705,35 926,10
		<i>Total</i>	lei			119 006,25
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				119 006,25 1 799,70
		1.2. Fundatia pereti despartitori				
8	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	398,20	18,70 4,41	7 445,95 1 756,07
9	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C12/15	m3	25,20	2 050,14 371,00	51 663,53 9 349,20
		<i>Total</i>	lei			59 109,48

1	2	3	4	5	6	7
		Total Fundatia pereti despartitori Inclusiv salariu				59 109,48 11 105,27
		1.3. FM 1-10				
10	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	9 740,30	18,70 4,41	182 133,86 42 954,72
11	CC01D1	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	908,90	20,85 4,41	18 951,93 4 008,25
12	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	140,00	161,32 84,00	22 584,10 11 760,00
13	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C10/8	m3	30,30	1 884,61 315,00	57 103,65 9 544,50
14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	172,60	2 208,50 371,00	381 187,45 64 034,60
15	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	168,50	24,67 2,80	4 156,87 471,80
16	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria	m2	168,50	77,42 4,20	13 044,93 707,70

1	2	3	4	5	6	7
		sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
		<i>Total</i>	lei			679 162,79
		Total FM 1-10 Inclusiv salariu				679 162,79 133 481,57
		1.4. Stp 1-6 + Grinzi 3 cota -1,000: 11,51				
17	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	13 126,10	18,70 4,41	245 444,94 57 886,10
18	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	662,70	149,49 66,50	99 066,75 44 069,55
19	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	990,00	42,25 31,50	41 827,50 31 185,00
20	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	92,41	2 208,50 371,00	204 087,79 34 284,12
		<i>Total</i>	lei			590 426,98
		Total Stp 1-6 + Grinzi 3 cota - 1,000: 11,51 Inclusiv salariu				590 426,98 167 424,77
		1.5. Elemente monolite grinzi 3,200				
21	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	10 702,90	18,70 4,41	200 133,52 47 199,79
22	CC02D4	Armaturi din otel beton B500B	kg	4 743,70	16,54	78 439,46

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			2,17	10 293,83
23	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	510,00	169,24 84,00	86 312,40 42 840,00
24	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	765,00	42,25 31,50	32 321,25 24 097,50
25	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	61,50	2 208,50 371,00	135 822,86 22 816,50
		<i>Total</i>	lei			533 029,49
		Total Elemente monolite grinzi 3,200 Inclusiv salariu				533 029,49 147 247,62
		1.6. Elemente monolite Planseu 3,200				
26	CC02D4	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	16 147,60	16,54 2,17	267 008,64 35 040,29
27	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	825,00	169,24 84,00	139 623,00 69 300,00
28	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau	buc	1 235,00	42,25 31,50	52 178,75 38 902,50

1	2	3	4	5	6	7
		total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
29	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	171,80	2 208,50 371,00	379 420,65 63 737,80
		<i>Total</i>	lei			838 231,04
		Total Elemente monolite Planseu 3,200 Inclusiv salariu				838 231,04 206 980,59
		1.7. Elemente monolite scari interioare				
30	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	845,80	18,70 4,41	15 815,61 3 729,97
31	CC02C2	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	58,30	20,47 4,27	1 193,11 248,94
32	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	280,00	169,24 84,00	47 387,20 23 520,00
33	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	7,30	2 208,51 371,00	16 122,11 2 708,30
34	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	420,00	42,25 31,50	17 745,00 13 230,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			98 263,03
		Total Elemente monolite scari interioare Inclusiv salariu				98 263,03 43 437,21
		1.8. Elemente monolite scari exterioare				
35	CC01D1	Armături din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	506,70	18,70 4,41	9 474,78 2 234,55
36	CC02C2	Armături din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	35,70	20,46 4,27	730,60 152,44
37	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	48,50	169,24 84,00	8 208,14 4 074,00
38	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	4,10	2 208,51 371,00	9 054,90 1 521,10
39	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	75,00	42,25 31,50	3 168,75 2 362,50
		<i>Total</i>	lei			30 637,17
		Total Elemente monolite scari exterioare Inclusiv salariu				30 637,17 10 344,59
		1.9. Elemente monolite grinzi 6,800				
40	CC01D1	Armături din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii	kg	5 803,20	18,70 4,41	108 514,04 25 592,12

1	2	3	4	5	6	7
		izolate				
41	CC02D4	Armături din oțel beton B500B fasonate în ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi și stâlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	2 674,10	16,54 2,17	44 217,58 5 802,80
42	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	340,00	169,24 84,00	57 541,60 28 560,00
43	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	41,90	2 208,50 371,00	92 536,22 15 544,90
44	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțiale sau totale monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	510,00	42,25 31,50	21 547,50 16 065,00
		<i>Total</i>	lei			324 356,94
		Total Elemente monolite grinzi 6,800 Inclusiv salariu				324 356,94 91 564,82
		1.10. Elemente monolite Planșeu 6,800				
45	CC02D4	Armături din oțel beton A500C fasonate în ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi și stâlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	5 982,80	16,54 2,17	98 928,60 12 982,68
46	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	316,00	169,24 84,00	53 479,84 26 544,00
47	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi,	m3	55,80	2 208,50	123 234,36

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25			371,00	20 701,80
48	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	470,00	42,25 31,50	19 857,50 14 805,00
		<i>Total</i>	lei			295 500,30
		Total Elemente monolite Planseu 6,800 Inclusiv salariu				295 500,30 75 033,48
		1.11. Elemente monolite grinzi 10,400				
49	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	5 268,10	18,70 4,41	98 508,19 23 232,32
50	CC02D4	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 720,30	16,54 2,17	44 981,51 5 903,05
51	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pna la 20 m inclusiv	m2	380,00	169,24 84,00	64 311,20 31 920,00
52	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	44,00	2 208,50 371,00	97 174,11 16 324,00
53	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee	buc	570,00	42,25 31,50	24 082,50 17 955,00

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate tip PE 3100 R				
		<i>Total</i>	lei			329 057,51
		Total Elemente monolite grinzi 10,400 Inclusiv salariu				329 057,51 95 334,37
		1.12. Elemente monolite Planseu 10,400				
54	CC02D4	Armături din oțel beton A500C fasonate în ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi și stâlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	5 748,20	16,54 2,17	95 049,37 12 473,59
55	CL57B	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	115,20	72,35 7,35	8 334,43 846,72
56	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	315,00	169,24 84,00	53 310,60 26 460,00
57	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	84,60	2 208,50 371,00	186 839,23 31 386,60
58	CB11B	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțiale sau totale monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 5100 R	buc	350,00	52,62 40,60	18 418,75 14 210,00
		<i>Total</i>	lei			361 952,38
		Total Elemente monolite Planseu 10,400 Inclusiv salariu				361 952,38 85 376,91
		1.13. Structura metalică				
59	CL13B	Pană metalică din profile din bandă de oțel formată la rece, gata confecționate, montate pe grinzi	t	20,94	43 882,80 6 650,00	918 905,83 139 251,00

1	2	3	4	5	6	7
		metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata intre 0,1-0,2 t inclusiv				
60	CK35A aplicat	Tija Filetata M 14 L=2000mm	buc	8,00	84,00 10,50	672,00 84,00
61	CN27A1	Vopsitorii cu Email aplicate la pozitie, in 2 straturi, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual,	t	20,94	2 306,04 875,00	48 288,48 18 322,50
62	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	554,20	257,81 115,50	142 876,91 64 010,10
63	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	150,00	102,82 52,50	15 422,55 7 875,00
		<i>Total</i>	lei			1 126 165,77
		Total Structura metalica Inklusiv salariu				1 126 165,77 229 542,60
		<i>Total</i>	lei			5 384 899,13
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				5 384 899,13 1 298 673,50

		Total	lei		5 384 899,13
		Asigurari sociale	24 %		311 681,64
		Transportarea materialelor	4 %		148 197,56
		Total 1			5 844 778,33
		Cheltuieli de regie	6 %		350 686,70
		Total 2			6 195 465,03
		Beneficiu de deviz	3 %		185 863,95
		Total 3			6 381 328,98
		TVA	20 %		1 276 265,80
		Total deviz: Inklusiv salariu			7 657 594,78 1 298 673,50

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-2 C
Elemente Constructive Bloc B**

Valoarea de deviz 7 657 594,78 lei

Intocmit in prețuri curente 12.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-2-2 C:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	3 808,5235	70,00	266 596,65
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3 974,9635	70,00	278 247,45
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	3 624,0250	70,00	253 681,75
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 790,5000	70,00	125 335,00
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	16,8500	70,00	1 179,50
6.	7134050013250	Izolator	h-om	803,5900	70,00	56 251,30
7.	7136080025001	Montator	h-om	12,0960	70,00	846,72
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	261,7500	70,00	18 322,50
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 790,3700	70,00	125 325,90
10.	7422010060100	Timplar	h-om	1,2000	70,00	84,00
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,7100	70,00	1 799,70
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 442,9003	70,00	171 003,03
		Total manopera				1 298 673,50

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	124,5882	10,00	1 245,88
2.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0640	5 500,00	5 852,00
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,1822	5 500,00	23 002,10
4.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	6,4147	5 500,00	35 280,85
5.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0450	5 500,00	247,50
6.	2010237318750	Distantieri	buc	7 095,0300	0,01	70,94
7.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0180	10 600,00	190,80
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	472,1550	350,00	165 254,25
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	207,2550	3,60	746,12
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1095	1 000,00	109,50
11.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	50,5500	54,00	2 729,70
12.	2320166200676	White spirit	kg	83,1300	54,00	4 489,02
13.	2320187315789	Decofrol	kg	458,0640	75,00	34 354,80
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	311,7250	33,00	10 286,93
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	37,6920	45,00	1 696,14
16.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,3270	95,00	221,06
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	25,1280	1,50	37,69
18.	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1 052,9800	65,00	68 443,70
19.	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	74,8170	38,50	2 880,45
20.	2430226103295-61	Vopsea de email	kg	318,2880	65,00	20 688,72
21.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	55,2816	61,00	3 372,18
22.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	57,2900	25,00	1 432,25
23.	2663102100000-13	Beton C10/8	m3	31,3681	1 350,00	42 346,94
24.	2663102100000-14	Beton C20/25	m3	777,0424	1 550,00	1 204 415,7 2
25.	2663102100000-9	Beton C12/15	m3	26,6049	1 400,00	37 246,86
26.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	691,7120	10,00	6 917,12
27.	2710602200000-11	Otel beton A240 diam mai mare de 8 mm	kg	931,6225	15,80	14 719,64
28.	2710602200000-8	Otel beton A500C	kg	47 551,082 5	13,70	651 449,82
29.	2710602300000-22	Otel beton B500B	kg	10 290,171 5	13,70	140 975,35
30.	2710602300000-26	Otel beton A500C	kg	28 296,779 0	13,70	387 665,88
31.	2710602400000-31	Otel beton A240	kg	96,3500	15,80	1 522,33
32.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	209,4000	24,00	5 025,60
33.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	190,8600	26,00	4 962,36
34.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	473,0020	24,50	11 588,53
35.	2811106304700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	20 940,000 0	35,00	732 900,00
36.	2811236309900	Confectii metalice	kg	121,0061	55,00	6 655,34
37.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	2 014,0000	5,00	10 070,00
38.	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	229,2500	5,00	1 146,25
39.	2862306829942	Perie de sirma	buc	39,7860	20,00	795,72
40.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	103,5800	65,00	6 732,70
41.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,1635	65,00	75,63
42.	2874115817600	Suruburi cu cap hexagonal M 8	buc	4 188,0000	7,50	31 410,00
43.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1 145,1600	7,50	8 588,70
44.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1 145,1600	0,80	916,13
45.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	4 188,0000	0,20	837,60
46.	2874125881200	Saibe M 8	buc	4 188,0000	0,35	1 465,80
47.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	19,0860	75,00	1 431,45

48.	2874136313300-60	Tija Filetata M 14 L=2000mm	buc	8,0000	73,50	588,00
49.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	114,5160	65,00	7 443,54
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	120,6672	20,00	2 413,34
		Total materiale de construcții				3 704 938,93

Utilaje de construcții:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	675,0000	10,00	6 750,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,4976	50,00	74,88
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2022	50,00	10,10
4.	2922140007000	Macara	h-ut	274,5638	600,00	164 738,28
5.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	197,6868	50,00	9 884,34
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,0395	600,00	623,70
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	74,5000	600,00	44 700,00
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3080	600,00	784,80
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	12,1200	50,00	606,00
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	456,7260	50,00	22 836,30
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	15,5850	50,00	779,25
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,3590	300,00	707,70
13.	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	64,6284	50,00	3 231,42
14.	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	57,0252	50,00	2 851,26
15.	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	30,4134	50,00	1 520,67
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	9,2160	50,00	460,80
17.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	10,4700	600,00	6 282,00
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	73,5440	600,00	44 126,40
19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	117,1980	600,00	70 318,80
		Total utilaje de construcții				381 286,70

Total	lei	5 384 899,13
Asigurari sociale	24 %	311 681,64
Transportarea materialelor	4 %	148 197,56
Total 1		5 844 778,33
Cheltuieli de regie	6 %	350 686,70
Total 2		6 195 465,03
Beneficiu de deviz	3 %	185 863,95
Total 3		6 381 328,98
TVA	20 %	1 276 265,80

Total deviz:

7 657 594,78

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
substatiei AMU Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din str. Mihail
Sadoveanu, nr. 40, mun. Chisinau**

**Investitor "IMSP Centrul National de
Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca"**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 230,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	600,00	1 230,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 300,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 350,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 400,00
3	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			36,40 36,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	70,00	36,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			873,60
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			22,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	600,00	22,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70 318,80
5	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor	100m2			113,40

1	2	3	4	5	6	7
		de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II				0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	600,00	113,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			623,70
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			654,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			784,80
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din ramint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3			1 136,90 617,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 705,35
		1.2. Fundatia pereti despartitori				
8	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,70 4,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602200000-8	Otel beton A500C	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 445,95
9	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C12/15	m3			2 050,14 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000-9	Beton C12/15	m3	1,0250	1 400,00	1 478,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51 663,53
		1.3. FM 1-10				
10	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,70 4,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602200000-8	Otel beton A500C	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			182 133,86
11	CC01D1	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,85 4,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602200000-11	Otel beton A240 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 951,93
12	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			161,32 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	75,00	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	65,00	1,95
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	65,00	5,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	350,00	35,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 584,10
13	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C10/8	m3			1 884,61 315,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	2663102100000-13	Beton C10/8	m3	1,0250	1 350,00	1 397,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	150,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57 103,65
14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			2 208,50 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000-14	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 636,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			381 187,45
15	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			24,67 2,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	2,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	33,00	4,95
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	1 000,00	0,05
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	3,60	0,36
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	54,00	16,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	50,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	300,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 156,87
16	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			77,42 4,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	70,00	4,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	33,00	56,10
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	25,00	8,50

1	2	3	4	5	6	7
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,60	4,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	300,00	3,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 044,93
		1.4. Stp 1-6 + Grinzi 3 cota -1,000: 11,51				
17	CC01D1	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,70 4,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602200000-8	Otel beton A500C	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantiere	buc	0,1500	0,01	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			245 444,94
18	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			149,49 66,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	75,00	0,37
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	65,00	1,95
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	65,00	1,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	350,00	35,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	8,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			99 066,75
19	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,25 31,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	600,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 827,50
20	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			2 208,50 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000-14	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 636,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			204 087,79
		1.5. Elemente monolite grinzi 3,200				
21	CC01D1	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,70 4,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602200000-8	Otel beton A500C	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200 133,52
22	CC02D4	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,54 2,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	70,00	2,17
	2710602300000-22	Otel beton B500B	kg	1,0150	13,70	13,91
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	50,00	0,04
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	50,00	0,09
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0015	50,00	0,08
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	50,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78 439,46
23	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			169,24 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	75,00	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	65,00	1,95
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	65,00	1,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	350,00	45,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86 312,40
24	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,25 31,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	600,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 321,25
25	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			2 208,50 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000-14	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 636,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,149999	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135 822,86
		1.6. Elemente monolite Planseu 3,200				
26	CC02D4	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,54 2,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	70,00	2,17
	2710602300000-26	Otel beton A500C	kg	1,0150	13,70	13,91
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	50,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	50,00	0,08
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0015	50,00	0,07
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	50,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			267 008,64
27	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			169,24 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	75,00	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	65,00	1,95
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	65,00	1,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	350,00	45,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139 623,00
28	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,25 31,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	600,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 178,75
29	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			2 208,50 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000-14	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 636,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			379 420,65
		1.7. Elemente monolite scari interioare				
30	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,70 4,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602200000-8	Otel beton A500C	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantiери	buc	0,1500	0,01	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 815,61
31	CC02C2	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,47 4,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0610	70,00	4,27
	2710602400000-31	Otel beton A240	kg	1,0250	15,80	16,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 193,11

1	2	3	4	5	6	7
32	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			169,24 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	75,00	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	65,00	1,95
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	65,00	1,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	350,00	45,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 387,20
33	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			2 208,51 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000-14	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 636,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 122,11
34	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,25 31,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	600,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 745,00
		1.8. Elemente monolite scari exterioare				
35	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,70 4,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602200000-8	Otel beton A500C	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 474,78
36	CC02C2	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,46 4,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0610	70,00	4,27
	2710602400000-31	Otel beton A240	kg	1,0250	15,80	16,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			730,60
37	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			169,24 84,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	75,00	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	65,00	1,95
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	65,00	1,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	350,00	45,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 208,14
38	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			2 208,51 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000-14	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 636,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 054,90
39	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,25 31,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	600,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 168,75
		1.9. Elemente monolite grinzi 6,800				
40	CC01D1	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,70 4,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602200000-8	Otel beton A500C	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108 514,04
41	CC02D4	Armatari din otel beton B500B fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,54 2,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	70,00	2,17
	2710602300000-22	Otel beton B500B	kg	1,0150	13,70	13,91
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	50,00	0,04
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	50,00	0,09
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0015	50,00	0,08
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	50,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 217,58
42	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			169,24 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	75,00	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	65,00	1,95
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	65,00	1,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	350,00	45,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57 541,60
43	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			2 208,50 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000-14	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 636,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92 536,22
44	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,25 31,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	600,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 547,50
		1.10. Elemente monolite Plansee 6,800				
45	CC02D4	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,54 2,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	70,00	2,17
	2710602300000-26	Otel beton A500C	kg	1,0150	13,70	13,91
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	50,00	0,04
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	50,00	0,09
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0015	50,00	0,07
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	50,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98 928,60
46	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			169,24 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	75,00	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	65,00	1,95
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	65,00	1,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	350,00	45,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53 479,84
47	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 208,50 371,00

1	2	3	4	5	6	7
		C20/25				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000-14	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 636,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			123 234,36
48	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,25 31,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	600,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 857,50
		1.11. Elemente monolite grinzi 10,400				
49	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,70 4,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602200000-8	Otel beton A500C	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98 508,19
50	CC02D4	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,54 2,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	70,00	2,17
	2710602300000-22	Otel beton B500B	kg	1,0150	13,70	13,91
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	50,00	0,04
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	50,00	0,08
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0015	50,00	0,07
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	50,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 981,51
51	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			169,24 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	75,00	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	65,00	1,95
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	65,00	1,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	350,00	45,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64 311,20
52	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			2 208,50 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000-14	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 636,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97 174,11
53	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a preadelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,25 31,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	600,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 082,50
		1.12. Elemente monolite Planseu 10,400				
54	CC02D4	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,54 2,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	70,00	2,17
	2710602300000-26	Otel beton A500C	kg	1,0150	13,70	13,91
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	50,00	0,04
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	50,00	0,09
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0015	50,00	0,08
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	50,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95 049,37
55	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			72,35 7,35
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	70,00	7,35
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	55,00	57,77
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	95,00	1,92
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,66
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	50,00	0,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 334,43
56	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			169,24 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	75,00	0,37
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	65,00	1,95
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	65,00	1,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	350,00	45,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53 310,60
57	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			2 208,50 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000-14	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 636,41

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			186 839,23
58	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R	buc			52,62 40,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3800	70,00	26,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	0,6550	5,00	3,28
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	600,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 418,75
		1.13. Structura metalica				
59	CL13B	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata intre 0,1-0,2 t inclusiv	t			43 882,80 6 650,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	85,5000	70,00	5 985,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,5000	70,00	665,00
	2811106304700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	1 000,0000	35,00	35 000,00
	2874125881200	Saibe M 8	buc	200,0000	0,35	70,00
	2874115817600	Suruburi cu cap hexagonal M 8	buc	200,0000	7,50	1 500,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	200,0000	0,20	40,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	10,0000	24,00	240,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,2000	1,50	1,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,8000	45,00	81,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,5000	600,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			918 905,83
60	CK35A aplicat	Tija Filetata M 14 L=2000mm	buc			84,00 10,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2874136313300-60	Tija Filetata M 14 L=2000mm	buc	1,0000	73,50	73,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			672,00
61	CN27A1	Vopsitorii cu Email aplicate la pozitie, in 2 straturi, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual,	t			2 306,04 875,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,5000	70,00	875,00
	2430226103295-61	Vopsea de email	kg	15,2000	65,00	988,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	2,6400	61,00	161,04
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	10,00	198,00
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	20,00	38,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,6000	10,00	46,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 288,48
62	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			257,81 115,50
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	70,00	101,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	38,50	5,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	10,00	0,51
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	54,00	8,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	65,00	123,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			142 876,91
63	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimea pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			102,82 52,50

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 500,00	1,65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 500,00	0,55
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 500,00	1,65
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	10 600,00	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	65,00	0,20
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	10,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 422,55

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

Investitor
"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-3 C
Elemente Constructive Bloc C

Valoarea de deviz 549 525,83 lei

Intocmit in prețuri curente 13.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,50	1 350,00 0,00	675,00 0,00
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,20	1 230,00 0,00	246,00 0,00
3	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	4,00	36,40 36,40	145,60 145,60

1	2	3	4	5	6	7
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	75,00	22,98 0,00	1 723,50 0,00
5	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	1,00	113,40 0,00	113,40 0,00
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,50	654,00 0,00	327,00 0,00
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,30	1 136,90 617,40	341,07 185,22
		<i>Total</i>	lei			3 571,57
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				3 571,57 330,82
		1.2. FM 1-3				
8	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	556,30	18,70 4,41	10 402,24 2 453,28
9	CC01D1	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	172,50	20,85 4,41	3 596,88 760,72
10	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	12,50	161,32 84,00	2 016,44 1 050,00
11	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si	m3	20,20	2 208,50 371,00	44 611,67 7 494,20

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea cu mijloace clasice C20/25				
12	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	15,00	24,67 2,80	370,10 42,00
13	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	15,00	77,42 4,20	1 161,27 63,00
		<i>Total</i>	lei			62 158,60
		Total FM 1-3 Inclusiv salariu				62 158,60 11 863,20
		1.3. Stp 1-2 cota -4,100: -2,500				
14	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	1 293,30	18,70 4,41	24 183,42 5 703,45
15	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	89,00	149,49 66,50	13 304,61 5 918,50
16	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	7,98	2 200,52 371,00	17 560,17 2 960,58
		<i>Total</i>	lei			55 048,20
		Total Stp 1-2 cota -4,100: -2,500				55 048,20

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				14 582,53
		1.4. Elemente monolite grinzi 3,200				
17	CC01D1	Armături din oțel beton A500C fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	2 650,30	18,70 4,41	49 557,96 11 687,82
18	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	145,00	169,24 84,00	24 539,80 12 180,00
19	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	11,30	2 208,51 371,00	24 956,12 4 192,30
20	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțiale sau totale monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	210,00	42,25 31,50	8 872,50 6 615,00
		<i>Total</i>	lei			107 926,38
		Total Elemente monolite grinzi 3,200 Inclusiv salariu				107 926,38 34 675,12
		1.5. Elemente monolite Planșeu 3,200				
21	CC02D4	Armături din oțel beton A500C fasonate în atelier centralizat, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi și stâlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	3 533,80	16,54 2,17	58 433,17 7 668,35
22	CC01D1	Armături din oțel beton A240 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	61,70	20,85 4,41	1 286,54 272,10
23	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte	m2	150,00	169,24 84,00	25 386,00 12 600,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv				
24	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	28,00	2 208,50 371,00	61 838,07 10 388,00
25	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	225,00	42,25 31,50	9 506,25 7 087,50
		<i>Total</i>	lei			156 450,03
		Total Elemente monolite Planseu 3,200 Inclusiv salariu				156 450,03 38 015,95
		<i>Total</i>	lei			385 154,78
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				385 154,78 99 467,62

		Total	lei			385 154,78
		Asigurari sociale	24 %			23 872,23
		Transportarea materialelor	4 %			10 407,12
		Total 1				419 434,13
		Cheltuieli de regie	6 %			25 166,05
		Total 2				444 600,18
		Beneficiu de deviz	3 %			13 338,01
		Total 3				457 938,19
		TVA	20 %			91 587,64
		Total deviz: Inclusiv salariu				549 525,83 99 467,62

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-3 C
Elemente Constructive Bloc C**

Valoarea de deviz 549 525,83 lei

Intocmit in prețuri curente 13.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-2-3 C:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	327,2780	70,00	22 909,46
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	388,8597	70,00	27 220,18
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	361,7500	70,00	25 322,50
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	143,6250	70,00	10 053,75
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,5000	70,00	105,00
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7260	70,00	330,82
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	193,2274	70,00	13 525,91
				Total manopera		99 467,62

Materiale:

1.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1397	5 500,00	768,35
2.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,4278	5 500,00	2 352,90
3.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,6015	5 500,00	3 308,25
4.	2010237318750	Distantieri	buc	710,1150	0,01	7,10
5.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	48,5000	350,00	16 975,00
6.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	18,4500	3,60	66,42
7.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0098	1 000,00	9,80
8.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	4,5000	54,00	243,00
9.	2320187315789	Decofrol	kg	47,5800	75,00	3 568,50
10.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	27,7500	33,00	915,75
11.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	5,1000	25,00	127,50
12.	2663102100000-11	Beton C20/25	m3	71,2009	1 550,00	110 361,39
13.	2710602200000-8	Otel beton A500C	kg	4 612,3975	13,70	63 189,85

14.	2710602200000-9	Otel beton A240 diam de 8 mm	kg	240,0550	15,80	3 792,87
15.	2710602300000-21	Otel beton A500C	kg	3 586,8070	13,70	49 139,26
16.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	19,8250	26,00	515,45
17.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	47,3410	24,50	1 159,85
18.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	174,0000	5,00	870,00
19.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,6000	65,00	688,99
20.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	118,9500	7,50	892,12
21.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	118,9500	0,80	95,16
22.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,9825	75,00	148,70
23.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	11,8950	65,00	773,18
24.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,4257	20,00	208,52
Total materiale de constructii						260 177,91

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0180	50,00	0,90
2.	2922140007000	Macara	h-ut	23,2444	600,00	13 946,64
3.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	18,3758	50,00	918,79
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	600,00	113,40
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,5350	600,00	921,00
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,5450	600,00	327,00
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	40,4880	50,00	2 024,40
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,1170	50,00	155,85
9.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,2100	300,00	63,00
10.	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	6,0075	50,00	300,38
11.	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	5,3007	50,00	265,04
12.	2952270006600	Trolu cu act. electrica	h-ut	2,8270	50,00	141,35
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,6800	600,00	4 608,00
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,8725	600,00	1 723,50
Total utilaje de constructii						25 509,25

Total	lei	385 154,78
Asigurari sociale	24 %	23 872,23
Transportarea materialelor	4 %	10 407,12
Total 1		419 434,13
Cheltuieli de regie	6 %	25 166,05
Total 2		444 600,18
Beneficiu de deviz	3 %	13 338,01
Total 3		457 938,19
TVA	20 %	91 587,64

Total deviz:

549 525,83

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
substatiei AMU Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din str. Mihail
Sadoveanu, nr. 40, mun. Chisinau**

**Investitor "IMSP Centrul National de
Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca"**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 350,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			675,00
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 230,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	600,00	1 230,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			246,00
3	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			36,40 36,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	70,00	36,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			145,60
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			22,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	600,00	22,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 723,50
5	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			113,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	600,00	113,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			113,40
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			654,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			327,00
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 136,90 617,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			341,07
		1.2. FM 1-3				
8	CC01D1	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,70 4,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602200000-8	Otel beton A500C	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 402,24
9	CC01D1	Armatari din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,85 4,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602200000-9	Otel beton A240 diam de 8 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 596,88
10	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			161,32 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	75,00	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	65,00	1,95
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	65,00	5,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	350,00	35,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,27
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,73
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 016,44
11	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			2 208,50 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000-11	Beton C20/25	m3	1,024999	1 550,00	1 636,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 611,67
12	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea	m2			24,67

1	2	3	4	5	6	7
		stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi				2,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	2,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	33,00	4,95
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	1 000,00	0,05
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	3,60	0,36
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	54,00	16,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	50,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	300,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			370,10
13	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			77,42 4,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	70,00	4,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	33,00	56,10
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	25,00	8,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,60	4,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	300,00	3,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 161,27
		1.3. Stp 1-2 cota -4,100: -2,500				
14	CC01D1	Armături din oțel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,70 4,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602200000-8	Otel beton A500C	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 183,42
15	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pına la 20 m inclusiv	m2			149,49 66,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	75,00	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,25
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru constructii	kg	0,0300	65,00	1,95
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	65,00	1,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	350,00	35,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	8,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 304,61
16	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			2 200,52 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000-11	Beton C20/25	m3	1,0200	1 550,00	1 628,43

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 560,17
		1.4. Elemente monolite grinzi 3,200				
17	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,70 4,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602200000-8	Otel beton A500C	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantiери	buc	0,1500	0,01	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49 557,96
18	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			169,24 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	75,00	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	65,00	1,95
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	65,00	1,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	350,00	45,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 539,80
19	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			2 208,51 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000-11	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 636,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150001	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 956,12
20	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,25 31,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	600,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 872,50
		1.5. Elemente monolite Planseu 3,200				
21	CC02D4	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,54 2,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	70,00	2,17
	2710602300000-21	Otel beton A500C	kg	1,0150	13,70	13,91
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	50,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	50,00	0,09
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0015	50,00	0,08
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	50,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58 433,17
22	CC01D1	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,85 4,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602200000-9	Otel beton A240 diam de 8 mm	kg	1,0250	15,80	16,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 286,54
23	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			169,24 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	75,00	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	65,00	1,95
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	65,00	1,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	350,00	45,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 386,00
24	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3			2 208,50 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2663102100000-11	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 636,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61 838,07
25	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,25 31,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	600,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 506,25

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

Investitor
"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-3-1 IVC
Alimentare cu caldura si ventilare Bloc A. IVC.SU**

Valoarea de deviz 5 181 404,39 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Отопление Utilaj, robinete-tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 11К-500-600мм)	buc	6,0000	1 163,96 35,00	6 983,76 210,00
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 11К-500-700мм)	buc	3,0000	1 143,96 35,00	3 431,88 105,00
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 11К-500-800мм)	buc	1,0000	1 237,96 35,00	1 237,96 35,00
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор	buc	3,0000	1 228,96 35,00	3 686,88 105,00

1	2	3	4	5	6	7
		отопления стальной панельный 22К-500-500мм)				
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-600мм)	buc	1,0000	1 368,96 35,00	1 368,96 35,00
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm,inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-700мм)	buc	1,0000	1 508,96 35,00	1 508,96 35,00
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-900мм)	buc	5,0000	1 788,96 35,00	8 944,80 175,00
8	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm,inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-1000мм)	buc	7,0000	1 973,96 35,00	13 817,72 245,00
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 25К-500-1100мм)	buc	8,0000	2 138,75 45,50	17 110,04 364,00
10	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-1200мм)	buc	1,0000	2 288,76 45,50	2 288,76 45,50
11	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm(Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-1400мм)	buc	7,0000	2 593,96 35,00	18 157,72 245,00
12	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm,inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный33К-500-700мм)	buc	2,0000	2 148,96 35,00	4 297,92 70,00
13	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления	buc	3,0000	3 868,75 45,50	11 606,26 136,50

1	2	3	4	5	6	7
		сталевой панельный 33К-500-1400мм)				
14	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica(se exc res radiator) 13 buc	m2	77,0000	34,16 28,00	2 630,37 2 156,00
15	pret de piata	Radiator din fonta Termo 500x130	sectie	154,0000	410,00 0,00	63 140,00 0,00
16	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	60,0000	139,50 10,50	8 370,00 630,00
17	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(Угловой термостатический клапан с герм. прокладкой д15 (RLZ-У типа Danfoss)	buc	50,0000	185,78 12,60	9 289,00 630,00
18	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"" (Угловой отсечной клапан с герм. прокладкой д15 (RA-N-У (RTR-N-У) типа Danfoss)	buc	61,0000	185,78 12,60	11 332,58 768,60
19	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2"(Термостатический элемент (RA 2990)	buc	11,0000	165,78 12,60	1 823,58 138,60
20	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4""Автоматический воздуховпускной кран тип GIACOMINI R200X001	buc	61,0000	160,00 7,00	9 760,00 427,00
21	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 x2,9 mm, inclusiv.k=1.4 fitting /RAUTITAN stabil PE-X/Al/PEx	m	410,0000	58,24 29,40	23 878,40 12 054,00

1	2	3	4	5	6	7
22	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0x3,7 mm. k=1.4 fitting / RAUTITAN stabil PE-X/Al/PE	m	60,0000	70,64 34,30	4 238,30 2 058,00
23	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2 18x1,8 k=1.4 fitting	m	36,0000	71,78 34,30	2 584,17 1 234,80
24	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" 25x2,0 k=1.4 fitting	m	126,0000	96,00 47,04	12 096,29 5 927,04
25	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" 32x2.2k=1.4 fitting	m	31,0000	134,71 54,88	4 176,00 1 701,28
26	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" 38x2.5 k=1.4 fitting	m	53,0000	160,87 60,76	8 526,02 3 220,28
27	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" 45x3,0 k=1.4 fitting	m	2,0000	217,90 73,50	435,79 147,00

1	2	3	4	5	6	7
28	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" 57x3 k=1.4 fitting	m	22,0000	232,71 73,50	5 119,71 1 617,00
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm - (Автоматический балансировочной клапан АРТ5-25)	buc	42,0000	5 264,66 10,50	221 115,93 441,00
30	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm - (Автоматический балансировочной клапан АРТ5-25)	buc	4,0000	5 264,66 10,50	21 058,66 42,00
31	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm -(Запорно-балансировочный клапан р/р CDT, Danfoss)	buc	1,0000	2 214,66 10,50	2 214,66 10,50
32	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm -(Запорно-балансировочный клапан р/р CDT, Danfoss)	buc	1,0000	2 514,66 10,50	2 514,66 10,50
33	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический воздухопускной кран GIACOMINI R88Y002	buc	10,0000	160,00 7,00	1 600,00 70,00
34	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	632,0000	18,30 6,30	11 565,60 3 981,60

1	2	3	4	5	6	7
35	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	129,0000	22,70 7,70	2 928,30 993,30
36	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m	632,0000	5,60 5,60	3 539,20 3 539,20
37	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	129,0000	7,00 7,00	903,00 903,00
38	IC42A	Suport și dispozitive de fixare pentru susținerea conductelor, boilere, aparate și recipiente, având greutatea de până la 2 kg / bucătă	kg	30,0000	81,10 16,10	2 433,00 483,00
39	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri până la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă	buc	650,0000	40,38 14,00	26 243,75 9 100,00
40	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă	buc	110,0000	45,98 19,60	5 057,25 2 156,00
41	RpEA09D aplicativ	Montarea elementelor de protecție din material plastic, aparent pe perete sau în canale, pentru mascarea conductorilor -Плинтус маскировочный 95*37мм, длиной 2,2м -106 buc	m	233,2000	124,32 39,90	28 990,26 9 304,68
42	CN23B1	Vopsitorii de calitate obișnuită la instalații funcționale, executate cu vopsea de ulei pe conducte având diametrul exterior peste 34 mm	m ²	52,0000	79,22 49,00	4 119,44 2 548,00

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
		<i>Total</i>	lei			596 125,54
		Total Отопление Utilaj, robinete-tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				596 125,54 68 098,38
		1.2. Теплоснабжение				
43	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" 32x2.2k=1.4 fitting	m	36,0000	134,71 54,88	4 849,56 1 975,68
44	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" 38x2.5 k=1.4 fitting	m	16,0000	160,87 60,76	2 573,88 972,16
45	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" 45x3,0 k=1.4 fitting	m	10,0000	217,91 73,50	2 179,09 735,00
46	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,Короб теплоизоляционной трубчатой Конструкции теплоизоляционное из вспененного пос зократой ячеечной структурой изоляции толщ 40 мм K-FLEX ST(трувки) Покровном слоем Клей тилит Скотч Ламе шланг для труба32x2.2/32x4.4	m	36,0000	76,86 33,60	2 766,96 1 209,60
47	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,Короб	m	16,0000	87,68 33,60	1 402,80 537,60

1	2	3	4	5	6	7
		теплоизоляционной трубчатой Конструкции теплоизоляционное из вспененного пос зократой ячеечной структурой изоляции толщ 40 мм K-FLEX ST(травки) Покровном слоем Клей тилит Скотч Ламе шланг для труба 40x2.5				
48	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduce pe conducte, Короб теплоизоляционной трубчатой Конструкции теплоизоляционное из вспененного пос зократой ячеечной структурой изоляции толщ 40 мм K-FLEX ST(травки) Покровном слоем Клей тилит Скотч Ламе шланг для труба 48x2.5	m	10,0000	98,49 33,60	984,90 336,00
49	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=25	buc	6,0000	374,66 10,50	2 247,99 63,00
50	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=32	buc	2,0000	993,45 17,50	1 986,90 35,00
51	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	62,0000	22,70 7,70	1 407,40 477,40
52	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"Кран шаровой стальной типа Danfoss Дренаж	buc	8,0000	374,66 10,50	2 997,32 84,00
53	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie	buc	8,0000	160,00	1 280,00

1	2	3	4	5	6	7
		mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический воздуховодной кран GIACOMINI R88Y002			7,00	56,00
54	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	62,0000	7,00 7,00	434,00 434,00
55	CN23B1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2	12,0000	79,22 49,00	950,64 588,00
		<i>Total</i>	lei			26 061,44
		Total Теплоснабжение Inclusiv salariu				26 061,44 7 503,44
		1.3. Воздровод из стали тонко-листовов оцинкованно				
56	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100x100 mm	m2	42,4000	452,37 172,20	19 180,54 7 301,28
57	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x100 mm	m2	108,0000	452,37 172,20	48 856,05 18 597,60
58	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x150 mm	m2	23,4000	452,37 172,20	10 585,49 4 029,48
59	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x100 mm	m2	12,6000	452,37 172,20	5 699,90 2 169,72
60	VA02B	Confectionarea si montarea	m2	7,7000	452,37	3 483,22

1	2	3	4	5	6	7
		canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm			172,20	1 325,94
61	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x200 mm	m2	14,4000	452,36 172,20	6 514,01 2 479,68
62	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x150 mm	m2	4,8000	452,37 172,20	2 171,37 826,56
63	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x200 mm	m2	46,8000	452,37 172,20	21 170,95 8 058,96
64	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2	10,1300	555,78 264,60	5 630,02 2 680,37
65	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x150 mm	m2	7,2000	561,44 172,20	4 042,39 1 239,84
66	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x200 mm	m2	8,0000	561,46 172,20	4 491,66 1 377,60
67	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350x200 mm	m2	19,8000	561,45 172,20	11 116,74 3 409,56
68	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350x250 mm	m2	3,3000	561,47 172,20	1 852,84 568,26
69	VA02B	Confectionarea si montarea	m2	9,6000	561,45	5 389,90

1	2	3	4	5	6	7
		canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x200 mm			172,20	1 653,12
70	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x250 mm	m2	66,3000	561,45 172,20	37 224,18 11 416,86
71	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x200 mm	m2	12,6000	561,45 172,20	7 074,30 2 169,72
72	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x250 mm	m2	15,0000	561,45 172,20	8 421,74 2 583,00
73	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare D 315	m2	8,9000	585,10 189,70	5 207,41 1 688,33
74	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare D 500	m2	18,8500	770,59 252,70	14 525,58 4 763,36
75	IzH22A	Izolarea conductelor - Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, б=50м sau echivalent	m2	64,0000	168,25 33,18	10 768,00 2 123,52
76	IzH23A aplicativ	Izolarea conductelor cu segmenti confectionati pe santier, din placi Strat combinat ignifug EI150 bazat pe rola de bazalt material laminat din aluminiu folie si compozitie adeziva IZOVENT 16 mm grosime, executata intr-un strat (se exclud lemne de foc ,vata filier,sirma,topitor)res placi-se inlocuesc placi vata cu alum; bitum - adeziv special n=4,5 kg	m2	39,0000	796,36 63,00	31 057,94 2 457,00
77	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - gr 50	m2	21,0000	153,12	3 215,44

1	2	3	4	5	6	7
					36,40	764,40
78	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla n zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	21,0000	305,91 21,84	6 424,18 458,64
79	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	21,0000	34,58 33,88	726,18 711,48
80	IzH22A	Izolarea conductelor cu K-FLEX AIR толщина 10мм sau echivalent	m2	290,0000	327,90 33,18	95 091,00 9 622,20
		<i>Total</i>	lei			369 921,03
		Total Воздровод из стали тонко-листовов оцинкованно Inclusiv salariu				369 921,03 94 476,48
		1.4. Confectii metalice				
81	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	645,0000	73,51 21,00	47 413,95 13 545,00
82	CC09E	Montarea plasa metalica N20	m2	9,0000	157,27 101,50	1 415,43 913,50
83	IzD03A	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de Grund , executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,6500	688,74 115,45	447,68 75,04
84	IzD04A	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,6500	1 616,80 267,40	1 050,92 173,81

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			50 327,98
		Total Confectii metalice Inclusiv salariu				50 327,98 14 707,35
		1.5. Решетка вентиляционная регулируемая (se exclud ciment,lant)				
85	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG100*300	buc	10,0000	185,00 35,00	1 850,00 350,00
86	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG150*300	buc	31,0000	278,00 35,00	8 618,00 1 085,00
87	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG150*400	buc	2,0000	220,00 35,00	440,00 70,00
88	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG150*500	buc	18,0000	360,00 35,00	6 480,00 630,00
89	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG200*400	buc	3,0000	300,00 35,00	900,00 105,00
90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG200*600	buc	8,0000	785,00 35,00	6 280,00 280,00
91	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate P100*150	buc	1,0000	130,00 35,00	130,00 35,00
92	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate P150*150	buc	2,0000	185,00 35,00	370,00 70,00
93	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate P250*500	buc	1,0000	330,00 35,00	330,00 35,00
94	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAR150*500	buc	6,0000	280,00 35,00	1 680,00 210,00
95	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Диффузоры ДПУ- В д125	buc	24,0000	85,00 35,00	2 040,00 840,00
96	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate-Воздухозаборная решетка ЖР.300*600	buc	1,0000	405,00 35,00	405,00 35,00
97	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionateВоздухозаборная решетка "Systemair" WGS60-30	buc	1,0000	3 635,00 35,00	3 635,00 35,00
98	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionateВоздухозаборная решетка "Systemair" WGS60-35	buc	1,0000	3 785,00 35,00	3 785,00 35,00

1	2	3	4	5	6	7
99	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Воздухозаборная решетка "Systemair" WGS70-40	buc	1,0000	4 235,00 35,00	4 235,00 35,00
100	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзи "Systemair" VK50-25	buc	2,0000	5 495,00 35,00	10 990,00 70,00
101	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзи "Systemair" VK60-35	buc	1,0000	5 495,00 35,00	5 495,00 35,00
		<i>Total</i>	lei			57 663,00
		Total Решетка вентиляционная регулируемая (se exclud ciment,lant) Inclusiv salariu				57 663,00 3 955,00
		1.6. Дроссель-клапан (se exclud ciment,lant)				
102	CL20A	Дроссель-клапан D125	buc	24,0000	285,00 35,00	6 840,00 840,00
103	CL20A	Дроссель-клапан 100x100	buc	22,0000	280,00 35,00	6 160,00 770,00
104	CL20A	Дроссель-клапан 150x100	buc	34,0000	285,00 35,00	9 690,00 1 190,00
105	CL20A	Дроссель-клапан 200x100	buc	2,0000	385,00 35,00	770,00 70,00
106	CL20A	Дроссель-клапан 400x250	buc	2,0000	595,00 35,00	1 190,00 70,00
		<i>Total</i>	lei			24 650,00
		Total Дроссель-клапан (se exclud ciment,lant) Inclusiv salariu				24 650,00 2 940,00
		1.7. Clapete incendiare				
107	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm-(Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm"	buc	21,0000	448,97 242,20	9 428,29 5 086,20
		<i>Total</i>	lei			9 428,29
		Total Clapete incendiare Inclusiv salariu				9 428,29 5 086,20

1	2	3	4	5	6	7
		1.8. Conditionarea				
108	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. k-1,4 fitting	m	470,0000	58,24 29,40	27 372,80 13 818,00
		<i>Total</i>	lei			27 372,80
		Total Conditionarea Inclusiv salariu				27 372,80 13 818,00
		1.9. Cazangeria				
		1.9.1. Incalzirea				
109	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica 6 sectii MC 140	m2	1,8000	286,71 28,00	516,08 50,40
110	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	4,0000	139,50 10,50	558,00 42,00
111	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=15	buc	4,0000	275,66 10,50	1 102,66 42,00
112	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2 18x1,8 k=1.4 fitting	m	16,0000	71,78 34,30	1 148,52 548,80
113	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	20,0000	35,38 14,00	707,50 280,00
114	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind	m	16,0000	16,83 9,10	269,20 145,60

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv				
		<i>Total</i>	lei			4 301,96
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				4 301,96 1 108,80
		1.9.2. Ventilarea				
115	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2	7,7000	452,37 172,20	3 483,22 1 325,94
116	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate P300*500	buc	1,0000	316,25 35,00	316,25 35,00
117	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate P150*400	buc	2,0000	306,25 35,00	612,50 70,00
		<i>Total</i>	lei			4 411,97
		Total Ventilarea Inclusiv salariu				4 411,97 1 430,94
		<i>Total</i>	lei			8 713,93
		Total Cazangeria Inclusiv salariu				8 713,93 2 539,74
		<i>Total</i>	lei			1 170 264,01
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			51 149,90
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			37 486,54
		<i>Total 1</i>				1 258 900,45
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			75 534,03
		<i>Total 2</i>				1 334 434,48
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			40 033,03
		<i>Total 3</i>				1 374 467,51
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 374 467,51 213 124,59
		2. Lucrari de montare Ventilarea/				

1	2	3	4	5	6	7
		Conditionarea				
		2.1. ПБ1				
118	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (cost utilaj)	buc	1,0000	4 818,53 3 971,80	4 818,53 3 971,80
119	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Cost utilaj	buc	4,0000	79,72 60,20	318,90 240,80
		<i>Total</i>	lei			5 137,43
		Total ПБ1 Inclusiv salariu				5 137,43 4 212,60
		2.2. Y1				
120	VC21A k man 0.6	Montarea aparatelor pentru umidificarea si incalzirea aerului, exclusiv a sistemului de prindere si ancorare la constructie	buc	16,0000	4 778,48 2 989,98	76 455,68 47 839,68
		<i>Total</i>	lei			76 455,68
		Total Y1 Inclusiv salariu				76 455,68 47 839,68
		2.3. ПБ2				
121	VC18B	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 12.000 - 30.000 mc/h	buc	1,0000	6 088,55 4 921,00	6 088,55 4 921,00
		<i>Total</i>	lei			6 088,55
		Total ПБ2 Inclusiv salariu				6 088,55 4 921,00
		2.4. ККБ ПБ2				
122	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special,	buc	1,0000	4 818,53	4 818,53

1	2	3	4	5	6	7
		modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h cost utilaj)			3 971,80	3 971,80
		<i>Total</i>	lei			4 818,53
		Total ККБ ПБ2 Inclusiv salariu				4 818,53 3 971,80
		2.5. ПБ3				
123	VC09A	Montarea agregatului de filtrare pentru retinerea pulberilor (in special a pulberilor metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip ICMA	buc	1,0000	1 710,72 1 472,80	1 710,72 1 472,80
		<i>Total</i>	lei			1 710,72
		Total ПБ3 Inclusiv salariu				1 710,72 1 472,80
		2.6. B1				
124	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw(cost utilaj)	buc	1,0000	821,00 808,50	821,00 808,50
125	08-02-371-1	Aparat de demarare si reglare (ADR) instalat separat(регулятор оборотов REGC)	buc	1,0000	98,10 82,60	98,10 82,60
126	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc(cost utilaj)	buc	1,0000	570,47 341,60	570,47 341,60
		<i>Total</i>	lei			1 489,57
		Total B1 Inclusiv salariu				1 489,57 1 232,70
		2.7. K1.K2.K4				
127	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn	buc	3,0000	1 148,71 231,00	3 446,13 693,00

1	2	3	4	5	6	7
		telescopic(se exclud tevile de cupru+izolarea,,blocuri interioare/exterioare se vor calculaa in utilaj) tip 1				
		<i>Total</i>	lei			3 446,13
		Total K1.K2.K4 Inclusiv salariu				3 446,13 693,00
		2.8. K3,K5,K24				
128	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic(se exclud tevile de cupru+izolarea,,blocuri interioare/exterioare se vor calculaa in utilaj) tip 1	buc	21,0000	1 148,71 231,00	24 122,95 4 851,00
		<i>Total</i>	lei			24 122,95
		Total K3,K5,K24 Inclusiv salariu				24 122,95 4 851,00
		2.9. B2,B3				
129	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw(cost utilaj)	buc	2,0000	821,00 808,50	1 642,00 1 617,00
130	08-02-371-1	Aparat de demarare si reglare (ADR) instalat separat(регулятор оборотов REGC)	buc	2,0000	98,10 82,60	196,20 165,20
131	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc(cost utilaj)	buc	2,0000	570,38 341,60	1 140,77 683,20
		<i>Total</i>	lei			2 978,97
		Total B2,B3 Inclusiv salariu				2 978,97 2 465,40
		2.10. ПБ5				
132	VC09A	Montarea agragatului de filtrare pentru retinerea pulberilor (in special a pulberilor metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip	buc	1,0000	1 710,72 1 472,80	1 710,72 1 472,80

1	2	3	4	5	6	7
		ICMA				
		<i>Total</i>	lei			1 710,72
		Total PB5 Inclusiv salariu				1 710,72 1 472,80
		2.11. PB6				
133	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (cost utilaj)	buc	1,0000	4 818,53 3 971,80	4 818,53 3 971,80
134	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Cost utilaj	buc	4,0000	79,72 60,20	318,90 240,80
		<i>Total</i>	lei			5 137,43
		Total PB6 Inclusiv salariu				5 137,43 4 212,60
		2.12. ККБ PB6				
135	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h cost utilaj)	buc	1,0000	4 818,53 3 971,80	4 818,53 3 971,80
		<i>Total</i>	lei			4 818,53
		Total ККБ PB6 Inclusiv salariu				4 818,53 3 971,80
		2.13. PB4				
136	VC09A	Montarea agregatului de filtrare pentru retinerea pulberilor (in special a pulberilor metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip ICMA	buc	1,0000	1 710,72 1 472,80	1 710,72 1 472,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 710,72
		Total ПБ4 Inclusiv salariu				1 710,72 1 472,80
		2.14. ККБ ПБ4				
137	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h cost utilaj)	buc	1,0000	4 818,53 3 971,80	4 818,53 3 971,80
		<i>Total</i>	lei			4 818,53
		Total ККБ ПБ4 Inclusiv salariu				4 818,53 3 971,80
		2.15. К25,26				
138	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic(se exclud tevile de cupru+izolarea,,blocuri interioare/exterioare se vor calculaa in utilaj) tip 1	buc	2,0000	1 148,72 231,00	2 297,44 462,00
		<i>Total</i>	lei			2 297,44
		Total К25,26 Inclusiv salariu				2 297,44 462,00
		2.16. ПД1				
139	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw(cost utilaj)	buc	1,0000	1 847,54 1 398,60	1 847,54 1 398,60
140	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm(doar manoperat cost utilaj)	buc	1,0000	250,70 242,20	250,70 242,20

1	2	3	4	5	6	7
141	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate (cosst utilaj)	buc	1,0000	35,00 35,00	35,00 35,00
		<i>Total</i>	lei			2 133,24
		Total ПД1 Inclusiv salariu				2 133,24 1 675,80
		2.17. Теплоснавление				
142	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" -Фильтр сетчатый d=25 mm (cost utilaj)	buc	1,0000	161,00 161,00	161,00 161,00
143	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv (cost utilaj)	buc	1,0000	439,86 154,00	439,86 154,00
		<i>Total</i>	lei			600,86
		Total Теплоснавление Inclusiv salariu				600,86 315,00
		<i>Total</i>	lei			149 476,00
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			21 411,50
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			1 771,50
		<i>Total 1</i>				172 659,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			44 607,29
		<i>Total 2</i>				217 266,29
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			6 517,99
		<i>Total 3</i>				223 784,28
		Total Lucrari de montare Ventilarea/ Conditionarea Inclusiv salariu				223 784,28 89 214,58
		3. Costul utilajului Ventilarea/ Conditionarea				
		3.1. ПБ1 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
144	pret furnizor	Приточная установка Verso_CF_1500_F_C5_R1 приток - в=1385м3/ч, 350Па-	set	1,0000	175 000,00 0,00	175 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		сводный, 6 комплекте - отсечной клапан утепленный с эл. приводом 230 V - (рильтр F7 с контролем загрязнения - система автоматики с необходимым набором датчиков для поддержания пост, расхода, температуры и влажности воздуха, с защитой от замораживания C5 с пультом управления C5.1 - вентилятор, Нэл=0,525кВт - воздухонагреватель DCW-1,6- 11 - смесительный узел PPU-HW- 3R-15-1-W2 - регулятор скорости вытяжка - в=595м3/ч Н=400Па - сводный напор в комплекте - вентилятор - фильтр M5 с контролем загрязнения				
145	pret furnizor	Шумоглушитель AGS-315-100- 900-M	buc	2,0000	2 800,00 0,00	5 600,00 0,00
146	pret furnizor	Шумоглушитель AGS-315-100- 1200-M	buc	2,0000	3 600,00 0,00	7 200,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			187 800,00
		Total ПБ1 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				187 800,00
		3.2. У1 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
147	pret furnizor	Воздушная задеса Ballu ВНС- В10Т06-PS	buc	16,0000	85 000,00 0,00	1 360 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 360 000,00
		Total У1 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				1 360 000,00
		3.3. ПБ2 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
148	Pret furnizor	Приточно- Вытяжная установка	set	1,0000	82 320,00	82 320,00

1	2	3	4	5	6	7
		с роторным рекуператором PR020 С шумоизолирующим исполнением приток - в=1835м3/ч Н=350Па-сВоводный напор в комплекте: - отсечной клапан утепленный с эл приводом LF24/LM24 - рильтр F7 с контролем загрязнения - система автоматики - вентилятор с резервным двигателем - воздухонагреватель - воздухоохладитель - комплект управления воздухонагревателем - регулирующая арматура для рекуператора - шумоглушитель - регулятор скорости вытяжка - Т=1560м3/ч Н=400Па -сводный напор в комплект - вентилятор - шумоглушитель - регулятор скорости вытяжка - Т=1560м3/ч Н=400Па -сводный напор в комплект - вентилятор - шумоглушитель - фильтр F5 с контролем загрязнения (датчики температуры приточного воздуха, цифровый контролер с жидкокристаллическим дисплеем, электрический щит)			0,00	0,00
149	Pret furnizor	Насос циркуляционный 0=0.62м3/час Н=3м UPS40-50-F250	buc	1,0000	20 500,00 0,00	20 500,00 0,00
150	Pret furnizor	Фильтр сетчатый d=25 mm	buc	1,0000	46,40 0,00	46,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			102 866,40
		Total ПБ2 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				102 866,40
		3.4. ККБ ПБ2 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				

1	2	3	4	5	6	7
151	pret furnizor	Компрессорно- конденсаторный влок General Climate GU-U96H в комплекте с реоном R4tOА,- 7С +53С , в к-те с вивроопорами кг 5 феонопровод 1/2"/1- 20 м в трувной изоляции Armaflex АСЕ, толщиной 19 мм Соединительный комплект Опорная рама 919*658, h700, комплектная поставка	set	1,0000	75 000,00 0,00	75 000,00 0,00
152		Фреонопровод 1/2" в изоляции	m	20,0000	104,30 0,00	2 086,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			77 086,00
		Total ККБ ПВ2 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inklusiv salariu				77 086,00
		3.5. ПВ3 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
153	pret furnizor	Рекуператор Сimatec РДЦ-250 Стандарт 1_+320/-320м3/ч гаварита 0250/550-1000)мм, диаметр монтажного отверстия - 270 фильтр G3, электрический тэн 760Вт система управления: пульт дистанционного управления	buc	1,0000	16 500,00 0,00	16 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			16 500,00
		Total ПВ3 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inklusiv salariu				16 500,00
		3.6. В1				
154	pret furnizor	Канальной вентилятор ВТ-3 315 L=735м3/час Н=350Па, N=0.185kW; U=230 V	buc	1,0000	5 000,00 0,00	5 000,00 0,00
155	pret furnizor	Шумоглушитель LDC D315-900	buc	2,0000	2 500,00 0,00	5 000,00 0,00
156	pret furnizor	регулятор оборотов REGC	buc	1,0000	750,00 0,00	750,00 0,00
157	pret furnizor	гибкие вставки	set	1,0000	650,00 0,00	650,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			11 400,00
		Total B1 Inclusiv salariu				11 400,00
		3.7. K1.K2.K4 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
158	pret furnizor	СПЛИТ - система, GREE BORA R32 Inverter GWH12AAB-12000 BTU (фреонопровод 1.4", 3.8", длина 15м, в изоляции Armaftex ACE, толщ 19мм пульт управления в комплекте дренаж D=20mm-30 ml	set	3,0000	9 600,00 0,00	28 800,00 0,00
159		Фреонопровод 1/4" в изоляции	m	22,5000	51,25 0,00	1 153,12 0,00
160		Фреонопровод 3/8" в изоляции	m	22,5000	78,54 0,00	1 767,15 0,00
		<i>Total</i>	lei			31 720,27
		Total K1.K2.K4 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				31 720,27
		3.8. K3,K5,K24 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
161	pret furnizor	СПЛИТ - система, GREE BORA GWH09AAA-9000 BTU (фреонопровод 1.4", 3.8", длина 15м, в изоляции Armaftex ACE, толщ 19мм пульт управления в комплекте дренаж D=20-420 ml	set	21,0000	8 700,00 0,00	182 700,00 0,00
162		Фреонопровод 1/4" в изоляции	m	157,5000	51,25 0,00	8 071,88 0,00
163		Фреонопровод 3/8" в изоляции	m	157,5000	78,54 0,00	12 370,05 0,00
		<i>Total</i>	lei			203 141,93
		Total K3,K5,K24 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				203 141,93
		3.9. B2,B3 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
164	pret	Канальной вентилятор BT-3 200	buc	2,0000	2 500,00	5 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	L=305м3/час H=300Па, N=0.157kW; U=230 У			0,00	0,00
165	pret furnizor	Шумоглушитель LDC D200=900	buc	4,0000	1 500,00	6 000,00
					0,00	0,00
166	pret furnizor	регулятор оборотов REGC	buc	2,0000	750,00	1 500,00
					0,00	0,00
167	pret furnizor	гибкие вставки	buc	2,0000	650,00	1 300,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			13 800,00
		Total B2,B3 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				13 800,00
		3.10. ПБ5 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
168	pret furnizor	Рекуператор dim tec РДЦ-200 Стандарт 1_+180/-180м3/ч гаварита Ф200*(525-1000)мм, диаметр монтажного отверстия - 225 срильтр GJ, электрический тэн 500Вт система управления: пульт дистанционного управления	buc	1,0000	16 500,00	16 500,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			16 500,00
		Total ПБ5 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				16 500,00
		3.11. ПБ6 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
169	pret furnizor	Verso-R-2000-F-H W/DH- C5. 1 приток - в=1500м3/ч,300Па- сводовый, в комплекте - отсечной клапан утепленный с эл. приводом 230/ - (рильтр F7 с контролем загрязнения - система автоматики с неовходимым навором датчиков для поддержания пост расхода, температура и влажности воздуха, с защитой от замораживания C5 с пультом упрвления C5.1	set	1,0000	215 000,00	215 000,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		- вентилятор, Нэл=0,87кВт - воздухонагреватель водяной - воздухоохладитель DCF-2,0-14 - смесительный узел PPU-HW-3R-15-1,6-W2- регулятор скорости вытяжка - в=1125м3/ч Н=350Па -сводный напор в комплект - вентилятор				
170	pret furnizor	Шумоглушитель AGS-315-100-900-М	buc	2,0000	<u>2 800,00</u> 0,00	<u>5 600,00</u> 0,00
171	pret furnizor	Шумоглушитель AGS-315-100-1200-М	buc	2,0000	<u>3 600,00</u> 0,00	<u>7 200,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			227 800,00
		Total ПВ6 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inklusiv salariu				227 800,00
		3.12. ККБ ПВ6 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
172	pret furnizor	Компрессорно- конденсаторный влок M0U-36HFN8a в комплекте с (реоном R32, -20С +50С , в к-те с виврооперами дреонопровод 3/8"/5/8 в трувной изоляции Armaftex ACE, толщина Соединительный комплект КА8140-1шт. Опорная рама 1080*500, 6700, комплектная поставка-1шт	buc	1,0000	<u>115 000,00</u> 0,00	<u>115 000,00</u> 0,00
173		Фреонопровод 3/8" в изоляции	m	20,0000	<u>78,54</u> 0,00	<u>1 570,80</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			116 570,80
		Total ККБ ПВ6 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inklusiv salariu				116 570,80
		3.13. ПВ4 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
174	pret furnizor	Приточная установка Verso_ CF_ 1500_F_ C5_R1 приток - в=1340м3/ч, 300Па-сводный, 6 комплекте	set	1,0000	<u>150 000,00</u> 0,00	<u>150 000,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		- отсечной клапан утепленный с эл. приводом 230 V - (рильтр F7 с контролем загрязнения - система автоматики с неовходимым навором датчиков для поддержания пост, расхода, температуры и влажности воздуха, с защитой от замораживания C5 с пультом упрравления C5.1 - вентилятор, Нэл=0,525кВт - воздухонагреватель DCW-1,6-11 - смесительный узел PPU-HW-3R-15-1-W2 - регулятор скорости вытяжка - в=595м3/ч Н=400Па - своводный напор в комплекте - вентилятор - фильтр M5 с контролем загрязнения				
175	pret furnizor	Шумоглушитель AGS-315-100-900-M	buc	2,0000	2 800,00 0,00	5 600,00 0,00
176	pret furnizor	Шумоглушитель AGS-315-100-1200-M	buc	2,0000	3 600,00 0,00	7 200,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			162 800,00
		Total ПВ4 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inklusiv salariu				162 800,00
		3.14. ККБ ПВ Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
177	pret furnizor	Компрессорно- конденсаторный влок M0U-36HFN8a в комплекте с (преоном R32, - 20C +50C , в к-те с виврооперами дреонопровод 3/8"/5/8 в трувной изоляции Armaftex ACE, толщина Соединительный комплект КА8140-1шт. Опорная рама 1080*500, 6700, комплектная поставка-1шт.	buc	1,0000	115 000,00 0,00	115 000,00 0,00
178		Фреонопровод 3/8" в изоляции	m	20,0000	78,54 0,00	1 570,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			116 570,80
		Total ККБ ПВ Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				116 570,80
		3.15. K25,26 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
179	pret furnizor	Сплит - система, GREE BORA On/Off GWH24AAD фреонопровод 1.4", 1.2", длина 15м, в изоляции Armaflex ACE, толщ. 19мм пульт управления в комплекте дренаж 0/20	set	2,0000	14 000,00 0,00	28 000,00 0,00
180		Фреонопровод 1/2" в изоляции	m	30,0000	104,30 0,00	3 129,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			31 129,00
		Total K25,26 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				31 129,00
		3.16. ПД1 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
181	pret furnizor	Осевой вентилятор ОСА501- 050 L=9585м3/час Н=250Па N=1.5kW;l=3.2A; U=380 У - отсечной клапан КВК-500М с эл. приводом Belimo - защитная сетка СЕВ-ОСА- 050-Н Инерционная решетка P1000*900 Короб из оцинкованной стали 0,7мм 1100*600*1100h	set	1,0000	6 500,00 0,00	6 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 500,00
		Total ПД1 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				6 500,00
		3.17. Clapete Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
182	pret furnizor	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 В tip КЛОП-2(60) 100*100	buc	16,0000	1 600,00 0,00	25 600,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
183	pret furnizor	Клапан огнезадерживающий нормально открытых с эл. приводом Belimo 230 В тип КЛОП-2(60) 200*100	buc	1,0000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
184	pret furnizor	Клапан огнезадерживающий нормально открытых с эл. приводом Belimo 230 В тип КЛОП-2(60) 300*150	buc	1,0000	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
185	pret furnizor	Клапан огнезадерживающий нормально открытых с эл. приводом Belimo 230 В тип КЛОП-2(60) 360*200	buc	1,0000	2 400,00 0,00	2 400,00 0,00
186	pret furnizor	Клапан огнезадерживающий нормально открытых с эл. приводом Belimo 230 В тип КЛОП-2(60) 400*400	buc	2,0000	2 800,00 0,00	5 600,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			37 400,00
		Total Clapete Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				37 400,00
		<i>Total</i>	lei			2 719 585,20
		Total Costul utilajului Ventilarea/ Conditionarea Inclusiv salariu				2 719 585,20

		Total	lei		4 317 836,99
		TVA	20 %		863 567,40
		Total deviz: Inclusiv salariu			5 181 404,39 302 339,17

Intocmit

"Sigma VenMer" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-1 IVC
Alimentare cu caldura si ventilare Bloc A. IVC.SU**

Valoarea de deviz 5 181 404,39 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 2-3-1 IVC:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	3,54	70,00	247,80
2.	7122050013400	Zidar	h-om	94,47	70,00	6 612,90
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	13,05	70,00	913,50
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	40,56	70,00	2 839,20
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	173,256	70,00	12 127,92
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30	70,00	161,00
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 085,902	70,00	76 013,14
8.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	29,76	70,00	2 083,20
9.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2 670,188	70,00	186 913,16
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	132,924	70,00	9 304,68
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	46,88	70,00	3 281,60
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,555	70,00	248,85
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	16,716	70,00	1 170,12
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,03	70,00	422,10
Total manopera						302 339,17

Materiale:

1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,30	65,00	19,50
2.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,06	150,00	9,00
3.	11110001000312	Izolare K-FLEX AIR толщина 10мм	m2	298,70	285,00	85 129,50
4.	11110001000312 25	Izolare Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, б=50м	m2	65,92	130,00	8 569,60
5.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,29	480,00	619,20
6.	15	Radiator din fonta Termo 500x130	sectie	154,00	410,00	63 140,00
7.	15001	Приточная установка Verso_ CF_ 1500_F_ C5_R1 приток - в=1385м3/ч, 350Па-сводовный, 6 комплекте - отсечной клапан утепленный с эл. приводом 230 V	set	1,00	175 000,00	175 000,00

		<ul style="list-style-type: none"> - (рильтр F7 с контролем загрязнения - система автоматики с неовходимым навором датчиков для поддержания пост, расхода, температуры и влажности воздуха, с защитой от замораживания C5 с пультом упрравления C5.1 - вентилятор, Нэл=0,525кВт - воздухонагреватель DCW-1,6-11 - смесительный узел PPU-HW-3R-15-1-W2 - регулятор скорости вытяжка - в=595м3/ч Н=400Па - своводный напор в комплекте - вентилятор - фильтр M5 с контролем загрязнения 				
8.	150010	Канальной вентилятор ВТ-3 315 L=735м3/час Н=350Па, N=0.185kW; U=230 V	buc	1,00	5 000,00	5 000,00
9.	150011	Сплит - система, GREE BORA R32 Inverter GWH12AAB-12000 BTU (реонопровод 1.4", 3.8", длина 15м, в изоляции Armaftex ACE, толщ 19мм пульт управления в комплекте дренаж D=20mm-30 ml	set	3,00	9 600,00	28 800,00
10.	150012	Канальной вентилятор ВТ-3 200 L=305м3/час Н=300Па, N=0.157kW; U=230 У	buc	2,00	2 500,00	5 000,00
11.	150012	<p>Приточная установка Verso_ CF_ 1500_F_ C5_R1 приток - в=1340м3/ч, 300Па-своводный, 6 комплекте</p> <ul style="list-style-type: none"> - отсечной клапан утепленный с эл. приводом 230 V - (рильтр F7 с контролем загрязнения - система автоматики с неовходимым навором датчиков для поддержания пост, расхода, температуры и влажности воздуха, с защитой от замораживания C5 с пультом упрравления C5.1 - вентилятор, Нэл=0,525кВт - воздухонагреватель DCW-1,6-11 - смесительный узел PPU-HW-3R-15-1-W2 - регулятор скорости вытяжка - в=595м3/ч Н=400Па - своводный напор в комплекте - вентилятор - фильтр M5 с контролем загрязнения 	set	1,00	150 000,00	150 000,00
12.	150013	Рекуператор dim tec РДЦ-200 Стандарт 1_+180/-180м3/ч гаварита Ф200*(525-1000)мм, диаметр монтажного отверстия - 225 срильтр GJ, электрический тэн 500Вт система управления: пульт дистанционного управления	buc	1,00	16 500,00	16 500,00

13.	1500131	Шумоглушитель AGS-315-100-900-M	buc	6,00	2 800,00	16 800,00
14.	1500132	Шумоглушитель AGS-315-100-1200-M	buc	6,00	3 600,00	21 600,00
15.	15001332425	Шумоглушитель LDC D200=900	buc	4,00	1 500,00	6 000,00
16.	15001332441	Шумоглушитель LDC D315-900	buc	2,00	2 500,00	5 000,00
17.	150014	Verso-R-2000-F-H W/DH- C5. 1 приток - в=1500м3/ч,300Па- своводный, в комплекте - отсечной клапан утепленный с эл. приводом 230/ - (рильтр F7 с контролем загрязнения - система автоматики с необходимым навором датчиков для поддержания пост расхода, температура и влажности воздуха, с защитой от замораживания C5 с пультом упрравления C5.1 - вентилятор, Нэл=0,87кВт - воздухонагреватель водяной - воздухоохладитель DCF-2,0-14 - смесительный узел PPU-HW-3R-15- 1,6-W2- регулятор скорости вытяжка - в=1125м3/ч Н=350Па - своводный напор в комплект - вентилятор	set	1,00	215 000,00	215 000,00
18.	150015	Компрессорно- конденсаторный влок MOU-36HFN8a в комплекте с (реоном R32, -20С +50С , в к-те с виврооперами дреонопровод 3/8"/5/8 в трупной изоляция Armaflex ACE, толщина Соединительный комплект КА8140- 1шт. Опорная рама 1080*500, 6700, комплектная поставка-1шт	buc	2,00	115 000,00	230 000,00
19.	150018	Сплит - система, GREE BORA On/Off GWH24AAD фреонопровод 1.4", 1.2", длина 15м, в изоляции Armaflex ACE, толщ. 19мм пульт управления в комплекте дренаж 0/20	set	2,00	14 000,00	28 000,00
20.	150019	Осевой вентилятор OCA501-050 L=9585м3/час Н=250Па N=1.5kW;l=3.2A; U=380 У - отсечной клапан KBK-500М с эл. приводом Belimo - защитная сетка СЕВ-ОСА-050-Н Инерционная решетка P1000*900 Короб из оцинкованной стали 0,7мм 1100*600*1100h	set	1,00	6 500,00	6 500,00
21.	150021	регулятор оборотов REGC	buc	3,00	750,00	2 250,00
22.	150022	гибкие вставки	buc	2,00	650,00	1 300,00
23.	150022	гибкие вставки	set	1,00	650,00	650,00
24.	150023	Сплит - система, GREE BORA GWH09AAA-9000 BTU (фреонопровод 1.4", 3.8", длина 15м,	set	21,00	8 700,00	182 700,00

		в изоляции Armaflex ACE, толщ 19мм пульт управления в комплекте дренаж D=20-420 ml				
25.	150029	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 В тип КЛОП-2(60) 100*100	buc	16,00	1 600,00	25 600,00
26.	15003	Воздушная задеса Ballu ВНС-В10Т06- PS	buc	16,00	85 000,00	1 360 000,0 0
27.	150030	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 В тип КЛОП-2(60) 200*100	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
28.	150030354	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 В тип КЛОП-2(60) 300*150	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
29.	150031	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 В тип КЛОП-2(60) 360*200	buc	1,00	2 400,00	2 400,00
30.	150032	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 В тип КЛОП-2(60) 400*400	buc	2,00	2 800,00	5 600,00
31.	15004	Приточно- Вытяжная установка с роторным рекуператором PR020 С шумоизолирующим исполнением приток - в=1835м3/ч Н=350Па- сВводный напор в комплекте: - отсечной клапан утепленный с эл привором LF24/LM24 - рильтр F7 с контролем загрязнения - система автоматики - вентилятор с резервным двигателем - воздухонагреватель - воздухоохладитель - комплект управления воздухонагревателем - регулирующая арматура для рекуператора - шумоглушитель - регулятор скорости вытяжка - Т=1560м3/ч Н=400Па - сводный напор в комплекп - вентилятор - шумоглушитель - регулятор скорости вытяжка - Т=1560м3/ч Н=400Па - сводный напор в комплекп - вентилятор - шумоглушитель - фильтр F5 с контролем загрязнения (датчики температуры приточного воздуха, цирровой контролер с жидкокристаллическим дисплеем, электрический щит)	set	1,00	82 320,00	82 320,00
32.	15006	Компрессорно- конденсаторный влок General Climate GU-U96H в комплекте с реоном R4t0A,-7C +53C , в к-те с вивропорами кг 5 феонопровод 1/2"/1- 20 м в трувной	set	1,00	75 000,00	75 000,00

		изоляции Armaflex ACE, толщиной 19 мм Соединительный комплект Опорная рама 919*658, h700, комплектная поставка				
33.	15007	Рекуператор Cimaterc РДЦ-250 Стандарт 1_+320/-320м3/ч гаварита 0250/550-1000)мм, диаметр монтажного отверстия - 270 фильтр G3, электрический тэн 760Вт система управления: пульт дистанционного управления	buc	1,00	16 500,00	16 500,00
34.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,40	150,00	360,00
35.	1714227322940	Cinera fuior	kg	4,482	75,00	336,14
36.	2051142950700	Dibluri	buc	233,20	1,50	349,80
37.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	409,50	1,50	614,25
38.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	23,751	42,50	1 009,45
39.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,024	220,00	5,28
40.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	6,56	18,50	121,36
41.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	5,025	18,50	92,96
42.	2320166200676	White spirit	kg	0,39	65,00	25,35
43.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	3,431	315,00	1 080,76
44.	23203226000482 5782	Adeziv PVK 2002	kg	175,50	120,00	21 060,00
45.	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	46,491	30,00	1 394,73
46.	2411117322835	Freon	kg	24,57	220,00	5 405,40
47.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	18,602	165,00	3 069,32
48.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	71,609	22,00	1 575,39
49.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	9,872	75,00	740,40
50.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	3,38	255,00	861,90
51.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	3,15	185,00	582,75
52.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	9,097	95,00	864,21
53.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90- 80	kg	2,197	165,00	362,50
54.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,656	65,00	42,64
55.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097- 80	kg	6,544	120,00	785,28
56.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	22,467	120,00	2 696,04
57.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,06	45,00	2,70
58.	2521216701000	Teava din otel	m	0,60	105,20	63,12
59.	25212167010001	Teava din otel 45x3,0	m	17,052	95,42	1 627,10
60.	25212167010001 5	Teava din otel d=18x1,8 mm	m	73,892	25,00	1 847,30
61.	25212167010001 57	Teava din otel 57x3	m	31,262	105,84	3 308,77
62.	25212167010002	Teava din otel 38x2.5	m	98,049	65,85	6 456,53
63.	25212167010003	Teava din otel 32x2.2	m	95,207	52,50	4 998,37
64.	25212167010004	Teava din otel 26x2.2	m	179,046	31,67	5 670,39
65.	25212167100002 0	Teava din polietilena sau polipropilena d=20	m	591,22	20,00	11 824,40
66.	25212167100002 02	Teava din polietilena sau polipropilena d=20	m	677,74	20,00	13 554,80
67.	25212167100002 5	Teava din polietilena sau polipropilena d=25	m	86,52	25,20	2 180,30
68.	25213026029032 45	Placi din vata TEXHO 80 b=30 mm	m2	39,585	190,50	7 540,94
69.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	13,65	18,75	255,94
70.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	54,60	6,25	341,25

71.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,315	285,00	89,78
72.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	128,00	0,50	64,00
73.	2523156720028	Element de protectie (canal plinta PVC)- Плинтус маскировочный 95*37мм, длиной 2,2м	m	240,196	80,00	19 215,68
74.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	780,00	1,50	1 170,00
75.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	7,90	30,00	237,00
76.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	63,263	2,50	158,18
77.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,50	2,50	3,75
78.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,80	10,00	8,00
79.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	22,029	110,00	2 423,19
80.	2710403601300	Tabla zincata 0.5 mm	kg	149,037	40,00	5 961,48
81.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	7,77	40,00	310,80
82.	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	83,083	40,00	3 323,32
83.	27104036420005	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	1 182,154	40,00	47 286,16
84.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1 031,17	40,00	41 246,80
85.	27104036430006	Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	234,371	40,00	9 374,84
86.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	3,10	40,00	124,00
87.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	4,41	40,00	176,40
88.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	20,25	16,00	324,00
89.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	1,995	14,00	27,93
90.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	1,785	14,00	24,99
91.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	30,00	65,00	1 950,00
92.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	30,45	40,00	1 218,00
93.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	571,278	40,00	22 851,12
94.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	14,382	40,00	575,28
95.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	717,925	40,00	28 717,00
96.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	8,185	40,00	327,40
97.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,405	26,00	10,53
98.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,46	26,00	37,96
99.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,21	26,00	5,46
100.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	16,791	26,00	436,57
101.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	10,559	26,00	274,52
102.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	38,87	26,00	1 010,63
103.	2811236305075	Console	kg	136,50	65,00	8 872,50
104.	28112363062001	Grila ventilatie RAG 150*500	buc	18,00	325,00	5 850,00
105.	28112363062001 25	Grila ventilatie Диффузоры ДПУ-В д125	buc	24,00	50,00	1 200,00
106.	28112363062001 26	Grila ventilatie Жалюзи "Systemair" VK60-35	buc	2,00	5 460,00	10 920,00
107.	28112363062001 2625	Grila ventilatie Жалюзи "Systemair" VK60-35	buc	1,00	5 460,00	5 460,00
108.	28112363062001 271	Grile de ventilatie gata confectionateВоздухозаборная решетка "Systemair" WGS60-30	buc	1,00	3 600,00	3 600,00
	28112363062001 2713	Grile de ventilatie gata	buc	1,00	370,00	370,00

109.		confectionateВоздухозаборная решетка ЖР.300*600				
110.	28112363062001 276	Grile de ventilatie gata confectionateВоздухозаборная решетка "Systemair" WGS60-35	buc	1,00	3 750,00	3 750,00
111.	28112363062001 277	Grile de ventilatie gata confectionateВоздухозаборная решетка "Systemair" WGS70-40	buc	1,00	4 200,00	4 200,00
112.	28112363062001 3	Grile de ventilatie gata confectionate RAR150*500	buc	6,00	245,00	1 470,00
113.	28112363062001 5	Grila ventilatie RAG200*600	buc	8,00	750,00	6 000,00
114.	28112363062002	Grila ventilatie P100*150	buc	1,00	95,00	95,00
115.	28112363062002 4	Grile de ventilatie gata confectionate P150*150	buc	2,00	150,00	300,00
116.	28112363062002 432	Grila ventilatie P150*400	buc	2,00	270,00	540,00
117.	28112363062002 6	Grila ventilatie P250*500	buc	1,00	295,00	295,00
118.	28112363062002 658	Grila ventilatie P300*500	buc	1,00	280,00	280,00
119.	28112363062004	Grila ventilatie RAG200*400	buc	3,00	265,00	795,00
120.	28112363062006	Grila ventilatie RAG100*300	buc	10,00	150,00	1 500,00
121.	28112363062006 92	Grile de ventilatie gata confectionate RAG150*400	buc	2,00	185,00	370,00
122.	28112363062008 12	дроссель-клапан D125	buc	24,00	250,00	6 000,00
123.	28112363062008 131425	Дроссель-клапан 200x100	buc	2,00	350,00	700,00
124.	28112363062008 131435	Дроссель-клапан 150x100	buc	34,00	250,00	8 500,00
125.	28112363062008 131445	Дроссель-клапан 100x100	buc	22,00	245,00	5 390,00
126.	28112363062008 13145	Дроссель-клапан 400x250	buc	2,00	560,00	1 120,00
127.	28112363062009 1	Grila ventilatie RAG150*300	buc	31,00	243,00	7 533,00
128.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	41,40	71,50	2 960,10
129.	28221157000001	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-500мм)	buc	3,00	1 175,00	3 525,00
130.	28221157000001 1	Radiator(Радиатор отопления стальной панельный 11К-500-600мм)	buc	6,00	1 110,00	6 660,00
131.	28221157000001 126	Radiator(Радиатор отопления стальной панельный 11К-500-700мм)	buc	3,00	1 090,00	3 270,00
132.	28221157000001 2	Radiator(Радиатор отопления стальной панельный 11К-500-800мм)	buc	1,00	1 184,00	1 184,00
133.	28221157000002	Radiator inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-600мм)	buc	1,00	1 315,00	1 315,00
134.	28221157000003	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-700мм)	buc	1,00	1 455,00	1 455,00
135.	28221157000003 1	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 33К-500-700мм)	buc	2,00	2 095,00	4 190,00
136.	28221157000005	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-900мм)	buc	5,00	1 735,00	8 675,00

137.	28221157000006	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-1000мм)	buc	7,00	1 920,00	13 440,00
138.	28221157000007	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 25К-500-1100мм)	buc	8,00	2 070,00	16 560,00
139.	28221157000008	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-1200мм)	buc	1,00	2 220,00	2 220,00
140.	28221157000009	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-1400мм)	buc	7,00	2 540,00	17 780,00
141.	28221157000009 1	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 33К-500-1400мм)	buc	3,00	3 800,00	11 400,00
142.	2822115700001	Radiator	m2	1,818	250,00	454,50
143.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	64,00	120,00	7 680,00
144.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	3,42	45,00	153,90
145.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	1,114	65,00	72,41
146.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	21,00	1,33	27,93
147.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,00	10,60	84,80
148.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	21,00	2,25	47,25
149.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	7 677,992	0,75	5 758,50
150.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	96,00	1,00	96,00
151.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	52,00	1,85	96,20
152.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	15 040,00	1,15	17 296,00
153.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	29,40	1,77	52,04
154.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	395,00	2,50	987,50
155.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	102,00	23,35	2 381,70
156.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	24,048	17,50	420,84
157.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	128,00	1,50	192,00
158.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	240,196	0,50	120,10
159.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	780,00	1,00	780,00
160.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	24,048	4,20	101,00
161.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	168,00	0,50	84,00
162.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	15 069,40	0,25	3 767,35
163.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	395,00	0,83	327,85
164.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	110,00	1,65	181,50
165.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	4,805	35,00	168,18

166.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	21,00	0,40	8,40
167.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	96,00	0,20	19,20
168.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	147,00	0,10	14,70
169.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	168,00	0,75	126,00
170.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	7 677,992	0,85	6 526,30
171.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	780,00	0,30	234,00
172.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,00	0,50	4,00
173.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	3,515	65,00	228,47
174.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,357	65,00	23,20
175.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	168,00	0,15	25,20
176.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	7 825,992	0,25	1 956,50
177.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,00	50,00	100,00
178.	28752742027006	Robinet cu dublu reglaj (Угловой термостатический клапан с герм. прокладкой д15 (RLZ-Y типа Danfoss)	buc	50,00	170,00	8 500,00
179.	28752742027007	Robinet cu dublu reglaj" (Угловой отсечной клапан с герм. прокладкой д15 (RA-N-Y (RTR-N-Y)типар Danfoss)	buc	61,00	170,00	10 370,00
180.	28752742027009	Robinet cu dublu reglaj (Термостатический элемент (RA 2990)	buc	11,00	150,00	1 650,00
181.	2875274204000	Bratară fixare	buc	650,00	15,00	9 750,00
182.	28752742040001	Bratară fixare 20-25	buc	20,00	10,00	200,00
183.	28752742040002	Bratară fixare 25-50	buc	110,00	15,00	1 650,00
184.	28752742051002	Robinet cu mufa Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=25	buc	14,00	360,00	5 040,00
185.	28752742051002 20	Robinet cu mufa d=20 (Автоматический балансировочной клапан АРТ 5-25)	buc	4,00	5 250,00	21 000,00
186.	28752742051002 2015	Robinet cu mufa d=15 (Автоматический балансировочной клапан АРТ5-25)	buc	42,00	5 250,00	220 500,00
187.	28752742051002 21	Robinet cu mufa d=20 (Запорно-балансировочный клапан р/р CDT, Danfoss d=20)	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
188.	28752742051002 2115	Robinet cu mufa d=15(Запорно-балансировочный клапан р/р CDT, Danfoss d=15)	buc	1,00	2 200,00	2 200,00
189.	28752742051003 2	Robinet cu mufa Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=15	buc	4,00	261,00	1 044,00
190.	28752742051004	Robinet cu mufa Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=32	buc	2,00	968,00	1 936,00
191.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	156,00	1,53	238,68
192.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	4,518	10,00	45,18

193.	29131345000001	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "Автоматический воздуховпускной кран GIACOMINI R200X001	buc	61,00	150,00	9 150,00
194.	29131345000002	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "Автоматический воздуховпускной кран GIACOMINI R88Y002	buc	18,00	150,00	2 700,00
195.	33205173522313	Termoizolatie conducte 40 mm 32	m	38,934	40,00	1 557,36
196.	33205173522314	Termoizolatie conducte 40 mm 40	m	17,304	50,00	865,20
197.	33205173522315	Termoizolatie conducte 40mm 48	m	10,815	60,00	648,90
198.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,029	3,95	4,06
199.	4400874444	Насос циркуляционный 0=0.62м3/час Н=3м UPS40-50-F250	buc	1,00	20 500,00	20 500,00
200.	4400874757444	Фильтр сетчатый d=25 mm	buc	1,00	46,40	46,40
201.	6053	Фреонопровод 1/4" в изоляции	m	180,00	51,25	9 225,00
202.	6054	Фреонопровод 3/8" в изоляции	m	220,00	78,54	17 278,80
203.	60548	Фреонопровод 1/2" в изоляции	m	50,00	104,30	5 215,00
		Total materiale de construcții				3 701 036,09

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,015	600,00	9,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	38,651	50,00	1 932,55
3.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	9,10	50,00	455,00
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	300,00	13,50
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	34,83	300,00	10 449,00
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	23,25	300,00	6 975,00
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	96,68	50,00	4 834,00
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	70,778	50,00	3 538,90
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,15	600,00	90,00
10.	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	25,48	300,00	7 644,00
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,015	600,00	9,00
		Total utilaje de construcții				35 949,95

Total	lei	4 317 836,99
TVA	20 %	863 567,40

Total deviz:

5 181 404,39

Intocmit

"Sigma VenMer" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta

Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
substatiei AMU Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din str. Mihail
Sadoveanu, nr. 40, mun. Chisinau**

**Investitor "IMSP Centrul National de
Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca"**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Отопление Utilaj, robinete- tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 11К-500-600мм)	buc			1 163,96 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500000	70,00	35,00
	282211570000011	Radiator(Радиатор отопления стальной панельный 11К-500-600мм)	buc	1,000000	1 110,00	1 110,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,003000	75,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006000	95,00	0,57
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050000	71,50	3,58
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000000	1,53	4,59
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200000	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 983,76
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 11К-500-700мм)	buc			1 143,96 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500000	70,00	35,00
	282211570000011 26	Radiator(Радиатор отопления стальной панельный 11К-500-700мм)	buc	1,000000	1 090,00	1 090,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,003000	75,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006000	95,00	0,57
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050000	71,50	3,57
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000000	1,53	4,59
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200000	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 431,88
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv(Радиатор отопления стальной панельный 11К-500-800мм)	buc			1 237,96 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500000	70,00	35,00
	282211570000012	Radiator(Радиатор отопления стальной панельный 11К-500-800мм)	buc	1,000000	1 184,00	1 184,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,003000	75,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006000	95,00	0,57
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050000	71,50	3,58
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000000	1,53	4,59
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200000	50,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 237,96
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv(Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-500мм)	buc			1 228,96 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500000	70,00	35,00
	28221157000001	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-500мм)	buc	1,000000	1 175,00	1 175,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,003000	75,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006000	95,00	0,57
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050000	71,50	3,57
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000000	1,53	4,59
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200000	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 686,88
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-600мм)	buc			1 368,96 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500000	70,00	35,00
	28221157000002	Radiator inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-600мм)	buc	1,000000	1 315,00	1 315,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,003000	75,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006000	95,00	0,57
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050000	71,50	3,58
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000000	1,53	4,59
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200000	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 368,96
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-700мм)	buc			1 508,96 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500000	70,00	35,00
	28221157000003	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-700мм)	buc	1,000000	1 455,00	1 455,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,003000	75,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006000	95,00	0,57
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050000	71,50	3,58
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000000	1,53	4,59
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200000	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 508,96
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-900мм)	buc			1 788,96 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500000	70,00	35,00
	28221157000005	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-900мм)	buc	1,000000	1 735,00	1 735,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,003000	75,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006000	95,00	0,57
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050000	71,50	3,58
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000000	1,53	4,59
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200000	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 944,80
8	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-1000мм)	buc			1 973,96 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500000	70,00	35,00
	28221157000006	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-1000мм)	buc	1,000000	1 920,00	1 920,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,003000	75,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006000	95,00	0,57
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050000	71,50	3,57
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000000	1,53	4,59
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200000	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 817,72
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 25К-500-	buc			2 138,75 45,50

1	2	3	4	5	6	7
		1100мм)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650000	70,00	45,50
	28221157000007	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 25К-500-1100мм))	buc	1,000000	2 070,00	2 070,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,004000	75,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008000	95,00	0,76
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050000	71,50	3,58
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000000	1,53	6,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250000	50,00	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 110,04
10	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-1200мм)	buc			2 288,76 45,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650000	70,00	45,50
	28221157000008	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-1200мм)	buc	1,000000	2 220,00	2 220,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,004000	75,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008000	95,00	0,76
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050000	71,50	3,58
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000000	1,53	6,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250000	50,00	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 288,76
11	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm(Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-1400мм)	buc			2 593,96 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500000	70,00	35,00
	28221157000009	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-1400мм)	buc	1,000000	2 540,00	2 540,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,003000	75,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006000	95,00	0,57
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050000	71,50	3,57
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000000	1,53	4,59
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200000	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 157,72
12	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm,inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный33К-500-700мм)	buc			2 148,96 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500000	70,00	35,00
	282211570000031	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 33К-500-700мм)	buc	1,000000	2 095,00	2 095,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,003000	75,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006000	95,00	0,57
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050000	71,50	3,58
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000000	1,53	4,59
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200000	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 297,92
13	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 33К-500-1400мм)	buc			3 868,75 45,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650000	70,00	45,50
	282211570000091	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 33К-500-1400мм)	buc	1,000000	3 800,00	3 800,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,004000	75,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008000	95,00	0,76
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050000	71,50	3,57
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000000	1,53	6,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250000	50,00	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 606,26
14	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica(se exc res radiator) 13 buc	m2			34,16 28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400000	70,00	28,00
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,000300	220,00	0,07
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,023000	75,00	1,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,046000	95,00	4,37

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 630,37
15	pret de piata	Radiator din fonta Termo 500x130	sectie			410,00
						0,00
	15	Radiator din fonta Termo 500x130	sectie	1,000000	410,00	410,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63 140,00
16	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			139,50
						10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150000	70,00	10,50
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,000000	120,00	120,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,000000	0,50	1,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,000000	1,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100000	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 370,00
17	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2"(Угловой термостатический клапан с герм. прокладкой д15 (RLZ-У типа Danfoss))	buc			185,78
						12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180000	70,00	12,60
	28752742027006	Robinet cu dublu reglaj (Угловой термостатический клапан с герм. прокладкой д15 (RLZ-У типа Danfoss))	buc	1,000000	170,00	170,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,012000	75,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024000	95,00	2,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 289,00
18	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"" (Угловой отсечной клапан с герм. прокладкой д15 (RA-N-У (RTR-N-У) типа Danfoss))	buc			185,78
						12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180000	70,00	12,60
	28752742027007	Robinet cu dublu reglaj" (Угловой отсечной клапан с герм. прокладкой д15 (RA-N-У (RTR-N-У)типа Danfoss))	buc	1,000000	170,00	170,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,012000	75,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024000	95,00	2,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 332,58
19	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2"(Термостатический элемент (RA 2990)	buc			165,78
						12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180000	70,00	12,60
	28752742027009	Robinet cu dublu reglaj (Термостатический элемент (RA 2990)	buc	1,000000	150,00	150,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,012000	75,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024000	95,00	2,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 823,58
20	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4""Автоматический воздухопусковой кран тип GIACOMINI R200X001	buc			160,00
						7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100000	70,00	7,00
	29131345000001	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "Автоматический воздухопусковой кран GIACOMINI R200X001	buc	1,000000	150,00	150,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100000	30,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 760,00
21	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de	m			58,24
						29,40

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 20,0 x2,9 mm, inclusiv.k=1.4 fitting /RAUTITAN stabil PE-X/Al/PEx				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300000	70,00	29,40
	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena d=20	m	1,030000	20,00	28,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 878,40
22	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0x3,7 mm. k=1.4 fitting / RAUTITAN stabil PE-X/Al/PE	m			70,64 34,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,350000	70,00	34,30
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d=25	m	1,030000	25,20	36,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 238,30
23	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2 18x1,8 k=1.4 fitting	m			71,78 34,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,350000	70,00	34,30
	252121670100015	Teava din otel d=18x1,8 mm	m	1,015000	25,00	35,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,035000	22,00	1,08
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,005000	26,00	0,18
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003000	26,00	0,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,014000	30,00	0,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 584,17
24	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" 25x2,0 k=1.4 fitting	m			96,00 47,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,480000	70,00	47,04
	252121670100004	Teava din otel 26x2.2	m	1,015000	31,67	45,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,064000	22,00	1,97
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,017000	26,00	0,62
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003000	26,00	0,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	1,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 096,29
25	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" 32x2.2k=1.4 fitting	m			134,71 54,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,560000	70,00	54,88
	252121670100003	Teava din otel 32x2.2	m	1,015000	52,50	74,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,086000	22,00	2,65
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,024000	26,00	0,87
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003000	26,00	0,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,038000	30,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 176,00
26	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" 38x2.5 k=1.4 fitting	m			160,87 60,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,620000	70,00	60,76
	252121670100002	Teava din otel 38x2.5	m	1,015000	65,85	93,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,105000	22,00	3,23
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,030000	26,00	1,09
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003000	26,00	0,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,050000	30,00	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 526,02
27	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin	m			217,90

1	2	3	4	5	6	7
		sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" 45x3,0 k=1.4 fitting				73,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,750000	70,00	73,50
	25212167010001	Teava din otel 45x3,0	m	1,015000	95,42	135,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,146000	22,00	4,50
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,043000	26,00	1,56
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003000	26,00	0,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,063000	30,00	2,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			435,79
28	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" 57x3 k=1.4 fitting	m			232,71 73,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,750000	70,00	73,50
	2521216701000157	Teava din otel 57x3	m	1,015000	105,84	150,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,146000	22,00	4,50
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,043000	26,00	1,56
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003000	26,00	0,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,063000	30,00	2,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 119,71
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm - (Автоматический балансировочной клапан АРТ5-25)	buc			5 264,66 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150000	70,00	10,50
	287527420510022015	Robinet cu mufa d=15 (Автоматический балансировочной клапан АРТ5-25)	buc	1,000000	5 250,00	5 250,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,015000	75,00	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032000	95,00	3,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			221 115,93
30	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm - (Автоматический балансировочной клапан АРТ5-25)	buc			5 264,66 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150000	70,00	10,50
	2875274205100220	Robinet cu mufa d=20 (Автоматический балансировочной клапан АРТ 5-25)	buc	1,000000	5 250,00	5 250,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,015000	75,00	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032000	95,00	3,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 058,66
31	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm -(Запорно-балансировочный клапан р/р CDT, Danfoss)	buc			2 214,66 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150000	70,00	10,50
	287527420510022115	Robinet cu mufa d=15(Запорно-балансировочный клапан р/р CDT, Danfoss d=15)	buc	1,000000	2 200,00	2 200,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,015000	75,00	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032000	95,00	3,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 214,66
32	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm -(Запорно-балансировочный клапан р/р CDT, Danfoss)	buc			2 514,66 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150000	70,00	10,50
	2875274205100221	Robinet cu mufa d=20 (Запорно-балансировочный клапан р/р CDT, Danfoss d=20)	buc	1,000000	2 500,00	2 500,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,015000	75,00	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032000	95,00	3,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 514,66
33	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" "Автоматический воздухоподпускной кран GIACOMINI R88Y002	buc			160,00 7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100000	70,00	7,00
	29131345000002	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "Автоматический воздухоподпускной кран GIACOMINI R88Y002	buc	1,000000	150,00	150,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100000	30,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 600,00
34	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			18,30 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090000	70,00	6,30
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040000	300,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 565,60
35	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			22,70 7,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110000	70,00	7,70
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050000	300,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 928,30
36	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,60 5,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,080000	70,00	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 539,20
37	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,00 7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100000	70,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			903,00
38	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			81,10 16,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230000	70,00	16,10
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 433,00
39	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			40,38 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200000	70,00	14,00
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,000000	15,00	15,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050000	71,50	3,58
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,000000	1,50	1,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,000000	1,00	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,000000	0,30	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100000	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 243,75
40	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau	buc			45,98

1	2	3	4	5	6	7
		gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida				19,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,280000	70,00	19,60
	28752742040002	Bratara fixare 25-50	buc	1,000000	15,00	15,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050000	71,50	3,58
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,000000	1,50	1,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,000000	1,00	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,000000	0,30	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100000	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 057,25
41	RpEA09D aplicativ	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor - Плинтус маскировочный 95*37мм, длиной 2,2м -106 buc	m			124,32 39,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,570000	70,00	39,90
	2523156720028	Element de protectie (canal plinta PVC)-Плинтус маскировочный 95*37мм, длиной 2,2м	m	1,030000	80,00	82,40
	2051142950700	Dibluri	buc	1,000000	1,50	1,50
	2874115836660	Surub cap crestas L 3 x 25 mm	buc	1,030000	0,50	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 990,26
42	CN23B1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			79,22 49,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,700000	70,00	49,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,150000	75,00	11,25
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,008000	65,00	0,52
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100000	120,00	12,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,100000	18,50	1,85
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,010000	10,00	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030000	150,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 119,44
		1.2. Теплоснабжение				
43	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" 32x2.2k=1.4 fitting	m			134,71 54,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,560000	70,00	54,88
	25212167010003	Teava din otel 32x2.2	m	1,015000	52,50	74,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,086000	22,00	2,65
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,024000	26,00	0,87
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003000	26,00	0,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,038000	30,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 849,56
44	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" 38x2.5 k=1.4 fitting	m			160,87 60,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,620000	70,00	60,76
	25212167010002	Teava din otel 38x2.5	m	1,015000	65,85	93,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,105000	22,00	3,23
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,030000	26,00	1,09
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003000	26,00	0,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,050000	30,00	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 573,88
45	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" 45x3,0 k=1.4 fitting	m			217,91 73,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,750000	70,00	73,50

1	2	3	4	5	6	7
	25212167010001	Teava din otel 45x3,0	m	1,015000	95,42	135,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,146000	22,00	4,50
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,043000	26,00	1,56
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003000	26,00	0,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,063000	30,00	2,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 179,09
46	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Короб теплоизоляционной трубчатой Конструкции теплоизоляционное из вспененного пос зократой ячеечной структурой изоляции толщ 40 мм K-FLEX ST(трувки) Покровном слоем Клей тилит Скотч Ламе шланг для труба 32x2.2/32x4.4	m			76,86 33,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,480000	70,00	33,60
	33205173522313	Termoizolatatie conducte 40 mm 32	m	1,030000	40,00	43,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 766,96
47	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Короб теплоизоляционной трубчатой Конструкции теплоизоляционное из вспененного пос зократой ячеечной структурой изоляции толщ 40 мм K-FLEX ST(трувки) Покровном слоем Клей тилит Скотч Ламе шланг для труба 40x2.5	m			87,68 33,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,480000	70,00	33,60
	33205173522314	Termoizolatatie conducte 40 mm 40	m	1,030000	50,00	54,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 402,80
48	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Короб теплоизоляционной трубчатой Конструкции теплоизоляционное из вспененного пос зократой ячеечной структурой изоляции толщ 40 мм K-FLEX ST(трувки) Покровном слоем Клей тилит Скотч Ламе шланг для труба 48x2.5	m			98,49 33,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,480000	70,00	33,60
	33205173522315	Termoizolatatie conducte 40mm 48	m	1,030000	60,00	64,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			984,90
49	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=25	buc			374,66 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150000	70,00	10,50
	28752742051002	Robinet cu mufa Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=25	buc	1,000000	360,00	360,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,015000	75,00	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032000	95,00	3,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 247,99
50	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=32	buc			993,45 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250000	70,00	17,50
	28752742051004	Robinet cu mufa Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=32	buc	1,000000	968,00	968,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,030000	75,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060000	95,00	5,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 986,90
51	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			22,70 7,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110000	70,00	7,70
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune	h-ut	0,050000	300,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
		15,0 - 30,0 kw				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 407,40
52	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"Кран шаровой стальной типа Danfoss Дренаж	buc			374,66 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150000	70,00	10,50
	28752742051002	Robinet cu mufa Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=25	buc	1,000000	360,00	360,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,015000	75,00	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032000	95,00	3,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 997,32
53	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"Автоматический воздухопускной кран GIACOMINI R88Y002	buc			160,00 7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100000	70,00	7,00
	29131345000002	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "Автоматический воздухопускной кран GIACOMINI R88Y002	buc	1,000000	150,00	150,00
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,100000	30,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 280,00
54	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,00 7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100000	70,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			434,00
55	CN23B1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			79,22 49,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,700000	70,00	49,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,150000	75,00	11,25
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,008000	65,00	0,52
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100000	120,00	12,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,100000	18,50	1,85
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,010000	10,00	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030000	150,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			950,64
		1.3. Возрвод из стали тонко-листовов оцинкованно				
56	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100x100 mm	m2			452,37 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,53
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,54
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,05
	27104036420005	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,500000	40,00	181,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,070000	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 180,54
57	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii	m2			452,37 172,20

1	2	3	4	5	6	7
		rectangulare de 150x100 mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,53
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,05
	27104036420005	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,500000	40,00	181,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070000	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 856,05
58	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x150 mm	m2			452,37 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,46
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,05
	27104036420005	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,500000	40,00	181,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070000	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 585,49
59	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x100 mm	m2			452,37 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,46
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,53
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,05
	27104036420005	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,500000	40,00	181,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070000	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 699,90
60	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2			452,37 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,05

1	2	3	4	5	6	7
	27104036420005	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,500000	40,00	181,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070000	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 483,22
61	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x200 mm	m2			452,36 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,05
	27104036420005	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,500000	40,00	181,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070000	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 514,01
62	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x150 mm	m2			452,37 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,53
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,05
	27104036420005	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,500000	40,00	181,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070000	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 171,37
63	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x200 mm	m2			452,37 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,53
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,05
	27104036420005	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,500000	40,00	181,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070000	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 170,95
64	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2			555,78 264,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780000	70,00	264,60
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800000	40,00	32,32

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012000	120,00	1,46
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017000	42,50	0,73
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250000	40,00	50,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030000	18,50	0,56
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000000	0,25	1,52
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030000	26,00	0,79
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,700000	40,00	189,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000000	0,85	5,15
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000000	0,75	4,54
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050000	50,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 630,02
65	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x150 mm	m2			561,44 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,05
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,200000	40,00	290,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070000	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 042,39
66	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x200 mm	m2			561,46 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,46
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,53
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,05
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,200000	40,00	290,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070000	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 491,66
67	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350x200 mm	m2			561,45 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,53
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,05
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,200000	40,00	290,88

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070000	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 116,74
68	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350x250 mm	m2			561,47 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,53
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,05
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,200000	40,00	290,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070000	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 852,84
69	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x200 mm	m2			561,45 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,53
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,05
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,200000	40,00	290,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070000	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 389,90
70	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x250 mm	m2			561,45 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,53
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,05
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,200000	40,00	290,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070000	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 224,18
71	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x200 mm	m2			561,45 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,20

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,46
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,53
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,05
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,200000	40,00	290,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070000	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 074,30
72	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x250 mm	m2			561,45 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,46
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,05
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,200000	40,00	290,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070000	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 421,74
73	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare D 315	m2			585,10 189,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,710000	70,00	189,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040000	65,00	2,63
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,46
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,53
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,600000	40,00	64,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060000	30,00	1,82
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,060000	18,50	1,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000000	0,25	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020000	26,00	0,53
	27104036430006	Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,200000	40,00	290,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000000	0,85	10,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000000	0,75	9,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060000	50,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 207,41
74	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare D 500	m2			770,59 252,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,610000	70,00	252,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040000	65,00	2,60
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052000	120,00	6,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075000	42,50	3,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,007000	65,00	0,46
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,500000	40,00	100,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060000	30,00	1,80
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,090000	18,50	1,67
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020000	26,00	0,52
	27104036430006	Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,000000	40,00	360,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150000	50,00	7,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080000	50,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 525,58
75	IzH22A	Izolarea conductelor - Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, б=50м sau echivalent	m2			168,25
						33,18
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474000	70,00	33,18
	1111000100031225	Izolare Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, б=50м	m2	1,030000	130,00	133,90
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045000	26,00	1,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 768,00
76	IzH23A aplicativ	Izolarea conductelor cu segmenti confectionati pe santier, din placi Strat combinat ignifug EI150 bazat pe rola de bazalt material laminat din aluminiu folie si compozitie adeziva IZOVENT 16 mm grosime, executata intr-un strat (se exclud lemne de foc ,vata filier,sirma,topitor)res placi-se inlocuesc placi vata cu alum; bitum - adeziv special n=4,5 kg	m2			796,36
						63,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,760000	70,00	53,20
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,140000	70,00	9,80
	2521302602903245	Placi din vata TEXHO 80 б=30 мм	m2	1,015000	190,50	193,36
	232032260004825782	Adeziv PVK 2002	kg	4,500000	120,00	540,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 057,94
77	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - gr 50	m2			153,12
						36,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,520000	70,00	36,40
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,049000	110,00	115,39
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,010000	26,00	0,26
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,041000	26,00	1,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 215,44
78	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla n zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			305,91
						21,84
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,312000	70,00	21,84
	2710403601300	Tabla zincata 0.5 mm	kg	7,097000	40,00	283,88
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049000	3,95	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 424,18
79	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			34,58
						33,88
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,484000	70,00	33,88
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,000000	0,10	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			726,18
80	IzH22A	Izolarea conductelor cu K-FLEX AIR толщина 10мм sau echivalent	m2			327,90
						33,18
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474000	70,00	33,18
	11110001000312	Izolare K-FLEX AIR толщина 10мм	m2	1,030000	285,00	293,55
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045000	26,00	1,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95 091,00
		1.4. Confectii metalice				
81	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de	kg			73,51

1	2	3	4	5	6	7
		sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg				21,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,300000	70,00	21,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,040000	22,00	0,88
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,060000	2,50	0,15
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,040000	40,00	41,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020000	165,00	3,30
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,020000	480,00	0,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,020000	30,00	0,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020000	26,00	0,52
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080000	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010000	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 413,95
82	CC09E	Montarea plasa metalica N20	m2			157,27
						101,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,450000	70,00	101,50
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,380000	45,00	17,10
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,250000	16,00	36,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,045000	26,00	1,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,005000	300,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 415,43
83	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de Grund , executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			688,74
						115,45
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,650000	70,00	115,45
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,380000	165,00	557,69
	2320166200676	White spirit	kg	0,240000	65,00	15,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			447,68
84	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			1 616,80
						267,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820000	70,00	267,40
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200000	255,00	1 326,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,360000	65,00	23,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 050,92
		1.5. Решетка вентиляционная регулируемая (se exclud ciment,lant)				
85	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG100*300	buc			185,00
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	28112363062006	Grila ventilatie RAG100*300	buc	1,000000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 850,00
86	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG150*300	buc			278,00
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620091	Grila ventilatie RAG150*300	buc	1,000000	243,00	243,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 618,00
87	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG150*400	buc			220,00
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620069 2	Grile de ventilatie gata confectionate RAG150*400	buc	1,000000	185,00	185,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			440,00
88	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG150*500	buc			360,00

1	2	3	4	5	6	7
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	28112363062001	Grila ventilatie RAG 150*500	buc	1,000000	325,00	325,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 480,00
89	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG200*400	buc			300,00
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	28112363062004	Grila ventilatie RAG200*400	buc	1,000000	265,00	265,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			900,00
90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG200*600	buc			785,00
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620015	Grila ventilatie RAG200*600	buc	1,000000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 280,00
91	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate P100*150	buc			130,00
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	28112363062002	Grila ventilatie P100*150	buc	1,000000	95,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130,00
92	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate P150*150	buc			185,00
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620024	Grile de ventilatie gata confectionate P150*150	buc	1,000000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			370,00
93	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate P250*500	buc			330,00
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620026	Grila ventilatie P250*500	buc	1,000000	295,00	295,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			330,00
94	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAR150*500	buc			280,00
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620013	Grile de ventilatie gata confectionate RAR150*500	buc	1,000000	245,00	245,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 680,00
95	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Диффузоры ДПУ-В д125	buc			85,00
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	2811236306200125	Grila ventilatie Диффузоры ДПУ-В д125	buc	1,000000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 040,00
96	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate-Воздухозаборная решетка ЖР.300*600	buc			405,00
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620012713	Grile de ventilatie gata confectionateВоздухозаборная решетка ЖР.300*600	buc	1,000000	370,00	370,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			405,00
97	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionateВоздухозаборная решетка "Systemair" WGS60-30	buc			3 635,00
						35,00

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620012 71	Grile de ventilatie gata confectionateВоздухозаборная решетка "Systemair" WGS60-30	buc	1,000000	3 600,00	3 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 635,00
98	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionateВоздухозаборная решетка "Systemair" WGS60-35	buc			3 785,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620012 76	Grile de ventilatie gata confectionateВоздухозаборная решетка "Systemair" WGS60-35	buc	1,000000	3 750,00	3 750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 785,00
99	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionateВоздухозаборная решетка "Systemair" WGS70-40	buc			4 235,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620012 77	Grile de ventilatie gata confectionateВоздухозаборная решетка "Systemair" WGS70-40	buc	1,000000	4 200,00	4 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 235,00
100	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзи "Systemair" VK50-25	buc			5 495,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620012 6	Grila ventilatie Жалюзи "Systemair" VK60-35	buc	1,000000	5 460,00	5 460,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 990,00
101	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзи "Systemair" VK60-35	buc			5 495,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620012 625	Grila ventilatie Жалюзи "Systemair" VK60-35	buc	1,000000	5 460,00	5 460,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 495,00
		1.6. Дроссель-клапан (se exclud ciment,lant)				
102	CL20A	Дроссель-клапан D125	buc			285,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620081 2	дроссель-клапан D125	buc	1,000000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 840,00
103	CL20A	Дроссель-клапан 100x100	buc			280,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620081 31445	Дроссель-клапан 100x100	buc	1,000000	245,00	245,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 160,00
104	CL20A	Дроссель-клапан 150x100	buc			285,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620081 31435	Дроссель-клапан 150x100	buc	1,000000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 690,00
105	CL20A	Дроссель-клапан 200x100	buc			385,00

1	2	3	4	5	6	7
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620081 31425	Дроссель-клапан 200x100	buc	1,000000	350,00	350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			770,00
106	CL20A	Дроссель-клапан 400x250	buc			595,00
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620081 3145	Дроссель-клапан 400x250	buc	1,000000	560,00	560,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 190,00
		1.7. Clapete incendiare				
107	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm-(Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm"	buc			448,97
						242,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,460000	70,00	242,20
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,210000	40,00	8,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,067000	22,00	1,47
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,450000	40,00	58,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015000	285,00	4,28
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,025000	42,50	1,06
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,017000	65,00	1,10
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085000	14,00	1,19
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095000	14,00	1,33
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,050000	30,00	1,50
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,000000	0,50	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000000	0,25	7,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,400000	26,00	10,40
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,370000	40,00	14,80
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,150000	185,00	27,75
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,000000	0,40	0,40
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,000000	0,15	1,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,000000	0,85	23,80
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000000	1,33	1,33
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000000	2,25	2,25
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,000000	0,75	6,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,000000	0,75	21,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150000	50,00	7,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020000	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 428,29
		1.8. Conditionarea				
108	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. k-1,4 fitting	m			58,24
						29,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300000	70,00	29,40
	252121671000020 2	Teava din polietilena sau polipropilena d=20	m	1,030000	20,00	28,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 372,80
		1.9. Cazangeria				
		1.9.1. Incalzirea				
109	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica 6 sectii MC 140	m2			286,71
						28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400000	70,00	28,00
	2822115700001	Radiator	m2	1,010000	250,00	252,50
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,000300	220,00	0,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,023000	75,00	1,71
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,046000	95,00	4,38

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			516,08
110	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			139,50
						10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150000	70,00	10,50
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,000000	120,00	120,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,000000	0,50	1,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,000000	1,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100000	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			558,00
111	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=15	buc			275,66
						10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150000	70,00	10,50
	287527420510032	Robinet cu mufa Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=15	buc	1,000000	261,00	261,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015000	75,00	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032000	95,00	3,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 102,66
112	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2 18x1,8 k=1.4 fitting	m			71,78
						34,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,350000	70,00	34,30
	252121670100015	Teava din otel d=18x1,8 mm	m	1,015000	25,00	35,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,035000	22,00	1,08
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,005000	26,00	0,18
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003000	26,00	0,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,014000	30,00	0,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 148,52
113	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			35,38
						14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200000	70,00	14,00
	28752742040001	Bratară fixare 20-25	buc	1,000000	10,00	10,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050000	71,50	3,58
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,000000	1,50	1,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,000000	1,00	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,000000	0,30	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100000	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			707,50
114	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			16,83
						9,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,130000	70,00	9,10
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,017000	75,00	1,28
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,009000	65,00	0,58
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,009000	120,00	1,08
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,010000	18,50	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,010000	10,00	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030000	150,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			269,20
		1.9.2. Ventilarea				
115	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2			452,37
						172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,45

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,05
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,500000	40,00	181,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,070000	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 483,22
116	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate P300*500	buc			316,25
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	28112363062002658	Grila ventilatie P300*500	buc	1,000000	280,00	280,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500000	2,50	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			316,25
117	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate P150*400	buc			306,25
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	28112363062002432	Grila ventilatie P150*400	buc	1,000000	270,00	270,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500000	2,50	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			612,50
		2. Lucrari de montare Ventilarea/Conditionarea				
		2.1. IIB1				
118	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (cost utilaj)	buc			4 818,53
						3 971,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740000	70,00	3 971,80
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,500000	40,00	20,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500000	2,50	3,75
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,250000	120,00	30,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150000	42,50	6,38
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,000000	0,83	49,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000000	0,25	2,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000000	1,65	26,40
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,000000	2,50	150,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,000000	23,35	373,60
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,000000	1,85	14,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400000	50,00	20,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500000	300,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 818,53
119	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Cost utilaj	buc			79,72
						60,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,860000	70,00	60,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050000	42,50	2,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000000	0,25	3,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000000	0,20	2,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000000	1,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			318,90
		2.2. Y1				
120	VC21A k man 0.6	Montarea aparatelor pentru umidificarea si incalzirea aerului, exclusiv a sistemului de	buc			4 778,48

1	2	3	4	5	6	7
		prindere si ancorare la constructie				2 989,98
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	71,190000	70,00	2 989,98
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,300000	165,00	49,50
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	940,000000	0,25	235,00
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200000	315,00	63,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	940,000000	1,15	1 081,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,600000	50,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,100000	300,00	330,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76 455,68
		2.3. PIB2				
121	VC18B	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 12.000 - 30.000 mc/h	buc			6 088,55 4 921,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	70,300000	70,00	4 921,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,600000	40,00	24,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,000000	2,50	5,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,300000	120,00	36,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,200000	42,50	8,50
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	95,000000	0,83	78,85
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000000	0,25	3,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	22,000000	1,65	36,30
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	95,000000	2,50	237,50
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	22,000000	23,35	513,70
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	12,000000	1,85	22,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,450000	50,00	22,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,600000	300,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 088,55
		2.4. ККБ PIB2				
122	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h cost utilaj)	buc			4 818,53 3 971,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740000	70,00	3 971,80
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,500000	40,00	20,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500000	2,50	3,75
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,250000	120,00	30,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150000	42,50	6,38
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,000000	0,83	49,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000000	0,25	2,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000000	1,65	26,40
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,000000	2,50	150,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,000000	23,35	373,60
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,000000	1,85	14,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400000	50,00	20,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500000	300,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 818,53
		2.5. PIB3				
123	VC09A	Montarea agregatului de filtrare pentru retinerea pulberilor (in special a pulberilor metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip ICMA	buc			1 710,72 1 472,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,040000	70,00	1 472,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,500000	2,50	8,80
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,200000	120,00	24,12
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200000	50,00	10,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,650000	300,00	195,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 710,72
		2.6. B1				
124	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră,	buc			821,00

1	2	3	4	5	6	7
		tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw(cost utilaj)				808,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,550000	70,00	808,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100000	50,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150000	50,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			821,00
125	08-02-371-1	Aparat de demarare si reglare (ADR) instalat separat(регулятор оборотов REGC)	buc			98,10
						82,60
	1	Muncitor	h-om	1,180000	70,00	82,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100000	65,00	6,50
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,020000	150,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005000	600,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005000	600,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,10
126	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc(cost utilaj)	buc			570,47
						341,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,880000	70,00	341,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500000	2,50	3,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,300000	165,00	49,66
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,000000	4,20	33,67
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,000000	17,50	140,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030000	50,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			570,47
		2.7. K1.K2.K4				
127	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic(se exclud tevile de cupru+izolarea, blocuri interioare/exteroare se vor calculaa in utilaj) tip 1	buc			1 148,71
						231,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,300000	70,00	231,00
	2811236305075	Console	kg	5,000000	65,00	341,25
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,500000	18,75	9,84
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,000000	6,25	13,13
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,000000	1,50	23,63
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,176000	35,00	6,46
	2411117322835	Freon	kg	0,900000	220,00	207,90
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,350000	50,00	17,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,080000	50,00	4,00
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	0,980000	300,00	294,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 446,13
		2.8. K3,K5,K24				
128	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic(se exclud tevile de cupru+izolarea, blocuri interioare/exteroare se vor calculaa in utilaj) tip 1	buc			1 148,71
						231,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,300000	70,00	231,00
	2811236305075	Console	kg	5,000000	65,00	341,25
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,500000	18,75	9,84
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,000000	6,25	13,12
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,000000	1,50	23,62
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,176000	35,00	6,47
	2411117322835	Freon	kg	0,900000	220,00	207,90
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,350000	50,00	17,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,080000	50,00	4,00
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	0,980000	300,00	294,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 122,95
		2.9. B2,B3				
129	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră,	buc			821,00

1	2	3	4	5	6	7
		tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw(cost utilaj)				808,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,550000	70,00	808,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100000	50,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150000	50,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 642,00
130	08-02-371-1	Aparat de demarare si reglare (ADR) instalat separat(регулятор оборотов REGC)	buc			98,10
						82,60
	1	Muncitor	h-om	1,180000	70,00	82,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100000	65,00	6,50
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,020000	150,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005000	600,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005000	600,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			196,20
131	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc(cost utilaj)	buc			570,38
						341,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,880000	70,00	341,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500000	2,50	3,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,300000	165,00	49,58
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,000000	4,20	33,66
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,000000	17,50	140,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030000	50,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 140,77
		2.10. ПБ5				
132	VC09A	Montarea agregatului de filtrare pentru retinerea pulberilor (in special a pulberilor metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip ICMA	buc			1 710,72
						1 472,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,040000	70,00	1 472,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,500000	2,50	8,80
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,200000	120,00	24,12
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200000	50,00	10,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,650000	300,00	195,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 710,72
		2.11. ПБ6				
133	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (cost utilaj)	buc			4 818,53
						3 971,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740000	70,00	3 971,80
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,500000	40,00	20,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500000	2,50	3,75
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,250000	120,00	30,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150000	42,50	6,38
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,000000	0,83	49,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000000	0,25	2,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000000	1,65	26,40
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,000000	2,50	150,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,000000	23,35	373,60
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,000000	1,85	14,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400000	50,00	20,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500000	300,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 818,53
134	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Cost utilaj	buc			79,72
						60,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,860000	70,00	60,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050000	42,50	2,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000000	0,25	3,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000000	0,20	2,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000000	1,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			318,90
		2.12. ККБ ПБ6				
135	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h cost utilaj)	buc			4 818,53 3 971,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740000	70,00	3 971,80
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,500000	40,00	20,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500000	2,50	3,75
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,250000	120,00	30,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150000	42,50	6,38
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,000000	0,83	49,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000000	0,25	2,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000000	1,65	26,40
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,000000	2,50	150,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,000000	23,35	373,60
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,000000	1,85	14,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400000	50,00	20,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500000	300,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 818,53
		2.13. ПБ4				
136	VC09A	Montarea agregatului de filtrare pentru retinerea pulberilor (in special a pulberilor metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip ICMA	buc			1 710,72 1 472,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,040000	70,00	1 472,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,500000	2,50	8,80
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,200000	120,00	24,12
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200000	50,00	10,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,650000	300,00	195,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 710,72
		2.14. ККБ ПБ4				
137	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h cost utilaj)	buc			4 818,53 3 971,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740000	70,00	3 971,80
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,500000	40,00	20,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500000	2,50	3,75
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,250000	120,00	30,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150000	42,50	6,38
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,000000	0,83	49,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000000	0,25	2,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000000	1,65	26,40
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,000000	2,50	150,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,000000	23,35	373,60
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,000000	1,85	14,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400000	50,00	20,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500000	300,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 818,53
		2.15. K25,26				
138	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic(se exclud tevilte de cupru+izolarea,,blocuri interioare/exterioare se vor calculaa in utilaj) tip 1	buc			1 148,72 231,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,300000	70,00	231,00
	2811236305075	Console	kg	5,000000	65,00	341,25
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,500000	18,75	9,84

1	2	3	4	5	6	7
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,000000	6,25	13,12
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,000000	1,50	23,62
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,176000	35,00	6,48
	2411117322835	Freon	kg	0,900000	220,00	207,90
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,350000	50,00	17,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,080000	50,00	4,00
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	0,980000	300,00	294,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 297,44
		2.16. ПД1				
139	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw(cost utilaj)	buc			1 847,54 ----- 1 398,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,980000	70,00	1 398,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,350000	22,00	8,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,180000	120,00	22,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,220000	30,00	6,93
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,000000	0,25	7,35
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,000000	1,77	52,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,150000	26,00	4,11
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,220000	315,00	72,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100000	50,00	5,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,150000	600,00	90,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,600000	300,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 847,54
140	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm(doar manoperat cost utilaj)	buc			250,70 ----- 242,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,460000	70,00	242,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150000	50,00	7,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,020000	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,70
141	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate (cosst utilaj)	buc			35,00 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35,00
		2.17. Теплоснавление				
142	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" -Фильтр сетчатый d=25 mm (cost utilaj)	buc			161,00 ----- 161,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300000	70,00	161,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			161,00
143	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv (cost utilaj)	buc			439,86 ----- 154,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,200000	70,00	154,00
	2521216701000	Teava din otel	m	0,600000	105,20	63,12
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,000000	50,00	100,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,000000	10,60	84,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000000	1,65	13,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000000	0,50	4,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,220000	30,00	6,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,520000	22,00	11,44
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,060000	45,00	2,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			439,86
		3. Costul utilajului Ventilarea/ Conditionarea				
		3.1. ПБ1 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				

1	2	3	4	5	6	7
144	pret furnizor	Приточная установка Verso_CF_1500_F_C5_R1 приток - в=1385м3/ч, 350Па- сводный, 6 комплекте - отсечной клапан утепленный с эл. приводом 230 V - (рильтр F7 с контролем загрязнения - система автоматики с необходимым навором датчиков для поддержания пост, расхода, температуры и влажности воздуха, с защитой от замораживания C5 с пультом упрравления C5.1 - вентилятор, Нэл=0,525кВт - воздухонагреватель DCW-1,6-11 - смесительный узел PPU-HW-3R-15-1-W2 - регулятор скорости вытяжка - в=595м3/ч Н=400Па -сводный напор в комплекте - вентилятор - фильтр M5 с контролем загрязнения	set			175 000,00 <hr/> 0,00
15001		Приточная установка Verso_CF_1500_F_C5_R1 приток - в=1385м3/ч, 350Па- сводный, 6 комплекте - отсечной клапан утепленный с эл. приводом 230 V - (рильтр F7 с контролем загрязнения - система автоматики с необходимым навором датчиков для поддержания пост, расхода, температуры и влажности воздуха, с защитой от замораживания C5 с пультом управления C5.1 - вентилятор, Нэл=0,525кВт - воздухонагреватель DCW-1,6-11 - смесительный узел PPU-HW-3R-15-1-W2 - регулятор скорости вытяжка - в=595м3/ч Н=400Па -сводный напор в комплекте - вентилятор - фильтр M5 с контролем загрязнения	set	1,000000	175 000,00	175 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175 000,00
145	pret furnizor	Шумоглушитель AGS-315-100-900-M	buc			2 800,00 <hr/> 0,00
	1500131	Шумоглушитель AGS-315-100-900-M	buc	1,000000	2 800,00	2 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 600,00
146	pret furnizor	Шумоглушитель AGS-315-100-1200-M	buc			3 600,00 <hr/> 0,00
	1500132	Шумоглушитель AGS-315-100-1200-M	buc	1,000000	3 600,00	3 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 200,00
		3.2. У1 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
147	pret furnizor	Воздушная задеса Ballu BHC-B10T06-PS	buc			85 000,00 <hr/> 0,00
	15003	Воздушная задеса Ballu BHC-B10T06-PS	buc	1,000000	85 000,00	85 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 360 000,00
		3.3. ПБ2 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
148	Pret furnizor	Приточно- Вытяжная установка с роторным рекуператором PR020 С шумоизолирующем исполнении приток - в=1835м3/ч Н=350Па-сВоводный	set			82 320,00 <hr/> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		напор в комплекте: - отсечной клапан утепленный с эл привором LF24/LM24 - рильтр F7 с контролем загрязнения - система автоматики - вентилятор с резервным двигателем - воздухонагреватель - воздухоохладитель - комплект управления воздухонагревателем - регулирующая арматура для рекуператора - шумоглушитель - регулятор скорости вытяжка - T=1560м3/ч H=400Па - сводный напор в комплект - вентилятор - шумоглушитель - регулятор скорости вытяжка - T=1560м3/ч H=400Па - сводный напор в комплект - вентилятор - шумоглушитель - фильтр F5 с контролем загрязнения (датчики температуры приточного воздуха, цифровой контролер с жидкокристаллическим дисплеем, электрический щит)				
	15004	Приточно- Вытяжная установка с роторным рекуператором PR020 С шумоизолирующим исполнением приток - в=1835м3/ч H=350Па-сВводный напор в комплекте: - отсечной клапан утепленный с эл привором LF24/LM24 - рильтр F7 с контролем загрязнения - система автоматики - вентилятор с резервным двигателем - воздухонагреватель - воздухоохладитель - комплект управления воздухонагревателем - регулирующая арматура для рекуператора - шумоглушитель - регулятор скорости вытяжка - T=1560м3/ч H=400Па -сводный напор в комплект - вентилятор - шумоглушитель - регулятор скорости вытяжка - T=1560м3/ч H=400Па -сводный напор в комплект - вентилятор - шумоглушитель - фильтр F5 с контролем загрязнения (датчики температуры приточного воздуха, цифровой контролер с жидкокристаллическим дисплеем, электрический щит)	set	1,000000	82 320,00	82 320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82 320,00
149	Pret furnizor	Насос циркуляционный 0=0.62м3/час H=3м UPS40-50-F250	buc			20 500,00
						0,00
	4400874444	Насос циркуляционный 0=0.62м3/час H=3м UPS40-50-F250	buc	1,000000	20 500,00	20 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 500,00
150	Pret furnizor	Фильтр сетчатый d=25 mm	buc			46,40
						0,00
	4400874757444	Фильтр сетчатый d=25 mm	buc	1,000000	46,40	46,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46,40
		3.4. ККБ ПВ2 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				

1	2	3	4	5	6	7
151	pret furnizor	Компрессорно- конденсаторный влок General Climate GU-U96H в комплекте с реоном R4tOA,-7C +53C , в к-те с вивропорами кг 5 феонопровод 1/2"/1- 20 м в трупной изоляции Armaflex ACE, толщиной 19 мм Соединительный комплект Опорная рама 919*658, h700, комплектная поставка	set			75 000,00 0,00
	15006	Компрессорно- конденсаторный влок General Climate GU-U96H в комплекте с реоном R4tOA,-7C +53C , в к-те с вивропорами кг 5 феонопровод 1/2"/1- 20 м в трупной изоляции Armaflex ACE, толщиной 19 мм Соединительный комплект Опорная рама 919*658, h700, комплектная поставка	set	1,000000	75 000,00	75 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75 000,00
152		Фреонопровод 1/2" в изоляции	m			104,30 0,00
	60548	Фреонопровод 1/2" в изоляции	m	1,000000	104,30	104,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 086,00
		3.5. PB3 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
153	pret furnizor	Рекуператор Cimaterc РДЦ-250 Стандарт 1_+320/-320м3/ч гаварита 0250/550-1000)мм, диаметр монтажного отверстия - 270 фильтр G3, электрический тэн 760Вт система управления: пульт дистанционного управления	buc			16 500,00 0,00
	15007	Рекуператор Cimaterc РДЦ-250 Стандарт 1_+320/-320м3/ч гаварита 0250/550-1000)мм, диаметр монтажного отверстия - 270 фильтр G3, электрический тэн 760Вт система управления: пульт дистанционного управления	buc	1,000000	16 500,00	16 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 500,00
		3.6. B1				
154	pret furnizor	Канальной вентилятор ВТ-3 315 L=735м3/час Н=350Па, N=0.185kW; U=230 V	buc			5 000,00 0,00
	150010	Канальной вентилятор ВТ-3 315 L=735м3/час Н=350Па, N=0.185kW; U=230 V	buc	1,000000	5 000,00	5 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 000,00
155	pret furnizor	Шумоглушитель LDC D315-900	buc			2 500,00 0,00
	15001332441	Шумоглушитель LDC D315-900	buc	1,000000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 000,00
156	pret furnizor	регулятор оборотов REGC	buc			750,00 0,00
	150021	регулятор оборотов REGC	buc	1,000000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			750,00
157	pret furnizor	гибкие вставки	set			650,00 0,00
	150022	гибкие вставки	set	1,000000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			650,00

1	2	3	4	5	6	7
		3.7. K1.K2.K4 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
158	pret furnizor	Сплит - система, GREE BORA R32 Inverter GWH12AAB-12000 BTU (реонопровод 1.4", 3.8", длина 15м, в изоляции Armaftex ACE, толщ 19мм пульт управления в комплекте дренаж D=20mm-30 ml	set			9 600,00 0,00
	150011	Сплит - система, GREE BORA R32 Inverter GWH12AAB-12000 BTU (реонопровод 1.4", 3.8", длина 15м, в изоляции Armaftex ACE, толщ 19мм пульт управления в комплекте дренаж D=20mm-30 ml	set	1,000000	9 600,00	9 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 800,00
159		Фреонопровод 1/4" в изоляции	m			51,25 0,00
	6053	Фреонопровод 1/4" в изоляции	m	1,000000	51,25	51,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 153,12
160		Фреонопровод 3/8" в изоляции	m			78,54 0,00
	6054	Фреонопровод 3/8" в изоляции	m	1,000000	78,54	78,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 767,15
		3.8. K3,K5,K24 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
161	pret furnizor	Сплит - система, GREE BORA GWH09AAA-9000 BTU (реонопровод 1.4", 3.8", длина 15м, в изоляции Armaftex ACE, толщ 19мм пульт управления в комплекте дренаж D=20-420 ml	set			8 700,00 0,00
	150023	Сплит - система, GREE BORA GWH09AAA- 9000 BTU (реонопровод 1.4", 3.8", длина 15м, в изоляции Armaftex ACE, толщ 19мм пульт управления в комплекте дренаж D=20-420 ml	set	1,000000	8 700,00	8 700,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			182 700,00
162		Фреонопровод 1/4" в изоляции	m			51,25 0,00
	6053	Фреонопровод 1/4" в изоляции	m	1,000000	51,25	51,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 071,88
163		Фреонопровод 3/8" в изоляции	m			78,54 0,00
	6054	Фреонопровод 3/8" в изоляции	m	1,000000	78,54	78,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 370,05
		3.9. B2,B3 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
164	pret furnizor	Канальный вентилятор ВТ-3 200 L=305м3/час H=300Па, N=0.157kW; U=230 У	buc			2 500,00 0,00
	150012	Канальный вентилятор ВТ-3 200 L=305м3/час H=300Па, N=0.157kW; U=230 У	buc	1,000000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 000,00
165	pret furnizor	Шумоглушитель LDC D200=900	buc			1 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	15001332425	Шумоглушитель LDC D200=900	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 000,00
166	pret furnizor	регулятор оборотов REGC	buc			750,00
						0,00
	150021	регулятор оборотов REGC	buc	1,000000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 500,00
167	pret furnizor	гибкие вставки	buc			650,00
						0,00
	150022	гибкие вставки	buc	1,000000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 300,00
		3.10. ПБ5 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
168	pret furnizor	Рекуператор dim tec РДЦ-200 Стандарт 1_+180/-180м3/ч гаварита Ф200*(525-1000)мм, диаметр монтажного отверстия - 225 срильтр GJ, электрический тэн 500Вт система управления: пульт дистанционного управления	buc			16 500,00
						0,00
	150013	Рекуператор dim tec РДЦ-200 Стандарт 1_+180/-180м3/ч гаварита Ф200*(525-1000)мм, диаметр монтажного отверстия - 225 срильтр GJ, электрический тэн 500Вт система управления: пульт дистанционного управления	buc	1,000000	16 500,00	16 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 500,00
		3.11. ПБ6 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
169	pret furnizor	Verso-R-2000-F-H W/DH- C5. 1 приток - в=1500м3/ч,300Па- сводный, в комплекте - отсечной клапан утепленный с эл. приводом 230/ - (рильтр F7 с контролем загрязнения - система автоматики с необходимым набором датчиков для поддержания пост расхода, температура и влажности воздуха, с защитой от замораживания C5 с пультом управления C5.1 - вентилятор, Нэл=0,87кВт - воздухонагреватель водяной - воздухоохладитель DCF-2,0-14 - смесительный узел PPU-HW-3R-15-1,6-W2- регулятор скорости вытяжка - в=1125м3/ч Н=350Па - сводный напор в комплект - вентилятор	set			215 000,00
						0,00
	150014	Verso-R-2000-F-H W/DH- C5. 1 приток - в=1500м3/ч,300Па- сводный, в комплекте - отсечной клапан утепленный с эл. приводом 230/ - (рильтр F7 с контролем загрязнения - система автоматики с необходимым набором датчиков для поддержания пост расхода, температура и влажности воздуха, с защитой от замораживания C5 с пультом управления C5.1 - вентилятор, Нэл=0,87кВт - воздухонагреватель водяной - воздухоохладитель DCF-2,0-14 - смесительный узел PPU-HW-3R-15-1,6-W2- регулятор скорости	set	1,000000	215 000,00	215 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		вытяжка - в=1125м3/ч Н=350Па -сводный напор в комплект - вентилятор				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			215 000,00
170	pret furnizor	Шумоглушитель AGS-315-100-900-М	buc			2 800,00 0,00
	1500131	Шумоглушитель AGS-315-100-900-М	buc	1,000000	2 800,00	2 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 600,00
171	pret furnizor	Шумоглушитель AGS-315-100-1200-М	buc			3 600,00 0,00
	1500132	Шумоглушитель AGS-315-100-1200-М	buc	1,000000	3 600,00	3 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 200,00
		3.12. ККБ ПВ6 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
172	pret furnizor	Компрессорно- конденсаторный влок M0U-36HFN8a в комплекте с (реоном R32, -20C +50C , в к-те с вироопорами дреонопровод 3/8"/5/8 в трупной изоляции Armaftex ACE, толщина Соединительный комплект КА8140-1шт. Опорная рама 1080*500, 6700, комплектная поставка-1шт	buc			115 000,00 0,00
	150015	Компрессорно- конденсаторный влок M0U-36HFN8a в комплекте с (реоном R32, -20C +50C , в к-те с вироопорами дреонопровод 3/8"/5/8 в трупной изоляции Armaftex ACE, толщина Соединительный комплект КА8140-1шт. Опорная рама 1080*500, 6700, комплектная поставка-1шт	buc	1,000000	115 000,00	115 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115 000,00
173		Фреонопровод 3/8" в изоляции	m			78,54 0,00
	6054	Фреонопровод 3/8" в изоляции	m	1,000000	78,54	78,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 570,80
		3.13. ПВ4 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
174	pret furnizor	Приточная установка Verso_ CF_ 1500_F_ C5_R1 приток - в=1340м3/ч, 300Па- сводный, 6 комплекте - отсечной клапан утепленный с эл. приводом 230 V - (рильтр F7 с контролем загрязнения - система автоматики с необходимым навором датчиков для поддержания пост, расхода, температуры и влажности воздуха, с защитой от замораживания C5 с пультом управления C5.1 - вентилятор, Нэл=0,525кВт - воздухонагреватель DCW-1,6-11 - смесительный узел PPU-HW-3R-15-1-W2 - регулятор скорости вытяжка - в=595м3/ч Н=400Па -сводный напор в комплекте - вентилятор - фильтр M5 с контролем загрязнения	set			150 000,00 0,00
	150012	Приточная установка Verso_ CF_ 1500_F_ C5_R1	set	1,000000	150 000,00	150 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		приток - в=1340м3/ч, 300Па- сводный, 6 комплекте - отсечной клапан утепленный с эл. приводом 230 V - (рильтр F7 с контролем загрязнения - система автоматики с необходимым набором датчиков для поддержания пост, расхода, температуры и влажности воздуха, с защитой от замораживания C5 с пультом управления C5.1 - вентилятор, Нэл=0,525кВт - воздушонагреватель DCW-1,6-11 - смесительный узел PPU-HW-3R-15-1-W2 - регулятор скорости вытяжка - в=595м3/ч Н=400Па -сводный напор в комплекте - вентилятор - фильтр M5 с контролем загрязнения				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150 000,00
175	pret furnizor	Шумоглушитель AGS-315-100-900-M	buc			2 800,00
						0,00
	1500131	Шумоглушитель AGS-315-100-900-M	buc	1,000000	2 800,00	2 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 600,00
176	pret furnizor	Шумоглушитель AGS-315-100-1200-M	buc			3 600,00
						0,00
	1500132	Шумоглушитель AGS-315-100-1200-M	buc	1,000000	3 600,00	3 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 200,00
		3.14. ККБ ПВ Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
177	pret furnizor	Компрессорно- конденсаторный влок M0U-36HFN8a в комплекте с (реоном R32, -20C +50C , в к-те с виврооперами дреонопровод 3/8"/5/8 в трупной изоляции Armaftex ACE, толщина Соединительный комплект КА8140-1шт. Опорная рама 1080*500, 6700, комплектная поставка-1шт.	buc			115 000,00
						0,00
	150015	Компрессорно- конденсаторный влок M0U-36HFN8a в комплекте с (реоном R32, -20C +50C , в к-те с виврооперами дреонопровод 3/8"/5/8 в трупной изоляции Armaftex ACE, толщина Соединительный комплект КА8140-1шт. Опорная рама 1080*500, 6700, комплектная поставка-1шт	buc	1,000000	115 000,00	115 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115 000,00
178		Фреонопровод 3/8" в изоляции	m			78,54
						0,00
	6054	Фреонопровод 3/8" в изоляции	m	1,000000	78,54	78,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 570,80
		3.15. K25,26 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
179	pret furnizor	Сплит - система, GREE BORA On/Off GWH24AAD фреонопровод 1.4", 1.2", длина 15м, в изоляции Armaflex ACE, толщ. 19мм пульт управления в комплекте дренаж 0/20	set			14 000,00
						0,00
	150018	Сплит - система, GREE BORA On/Off GWH24AAD фреонопровод 1.4", 1.2", длина 15м, в изоляции Armaflex ACE, толщ. 19мм пульт управления в	set	1,000000	14 000,00	14 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		комплекта дренаж 0/20				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 000,00
180		Фреоновод 1/2" в изоляции	m			104,30
						0,00
	60548	Фреоновод 1/2" в изоляции	m	1,000000	104,30	104,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 129,00
		3.16. ПД1 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
181	pret furnizor	Осевой вентилятор ОСА501-050 L=9585м3/час Н=250Па N=1.5kW;l=3.2A; U=380 У - отсечной клапан КВК-500М с эл. приводом Belimo - защитная сетка СЕВ-ОСА-050-Н Инерционная решетка Р1000*900 Короб из оцинкованной стали 0,7мм 1100*600*1100h	set			6 500,00
						0,00
	150019	Осевой вентилятор ОСА501-050 L=9585м3/час Н=250Па N=1.5kW;l=3.2A; U=380 У - отсечной клапан КВК-500М с эл. приводом Belimo - защитная сетка СЕВ-ОСА-050-Н Инерционная решетка Р1000*900 Короб из оцинкованной стали 0,7мм 1100*600*1100h	set	1,000000	6 500,00	6 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 500,00
		3.17. Clapete Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
182	pret furnizor	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 В tip КЛОП-2(60) 100*100	buc			1 600,00
						0,00
	150029	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 В tip КЛОП-2(60) 100*100	buc	1,000000	1 600,00	1 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 600,00
183	pret furnizor	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 В tip КЛОП-2(60) 200*100	buc			1 800,00
						0,00
	150030	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 В tip КЛОП-2(60) 200*100	buc	1,000000	1 800,00	1 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 800,00
184	pret furnizor	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 В tip КЛОП-2(60) 300*150	buc			2 000,00
						0,00
	150030354	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 В tip КЛОП-2(60) 300*150	buc	1,000000	2 000,00	2 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 000,00
185	pret furnizor	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 В tip КЛОП-2(60) 360*200	buc			2 400,00
						0,00
	150031	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 В tip КЛОП-2(60) 360*200	buc	1,000000	2 400,00	2 400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 400,00
186	pret furnizor	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 В tip КЛОП-2(60) 400*400	buc			2 800,00
						0,00
	150032	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 В tip КЛОП-2(60) 400*400	buc	1,000000	2 800,00	2 800,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 600,00

APROBAT:

Intocmit
"Sigma VenMer" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-3-2 IVC
Alimentare cu caldura si ventilare Bloc B. IVC.SU**

Valoarea de deviz 5 412 196,85 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Отопление Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv(Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-500мм)	buc	2,0000	1 229,02 35,00	2 458,03 70,00
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-900мм)	buc	2,0000	1 789,02 35,00	3 578,03 70,00
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-600мм)	buc	1,0000	1 369,12 35,00	1 369,12 35,00
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm,inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный	buc	1,0000	2 274,12 35,00	2 274,12 35,00

1	2	3	4	5	6	7
		22K-500-1600мм)				
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm,inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный33К-500-700мм)	buc	2,0000	2 149,01 35,00	4 298,03 70,00
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm,inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный33К-600-700мм)	buc	3,0000	2 004,05 35,00	6 012,14 105,00
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm,inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный33К-900-900мм)	buc	2,0000	3 054,02 35,00	6 108,03 70,00
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm(Радиатор отопления стальной панельный 33К-500-1200мм)	buc	2,0000	2 289,02 45,50	4 578,04 91,00
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm(Радиатор отопления стальной панельный 33К-500-1600мм)	buc	2,0000	3 519,02 45,50	7 038,04 91,00
10	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm(Радиатор отопления стальной панельный 33К-600-1400мм)	buc	15,0000	4 018,75 45,50	60 281,32 682,50
11	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica(se exc res radiator) 47 buc	m2	165,8000	34,18 28,01	5 666,85 4 644,50
12	pret de piata	Radiator din fonta Termo 500x130	sectie	572,0000	410,00 0,00	234 520,00 0,00
13	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	200,0000	139,50 10,50	27 900,00 2 100,00
14	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(Угловой	buc	74,0000	185,79 12,60	13 748,25 932,40

1	2	3	4	5	6	7
		термостатический клапан с герм. прокладкой д15 (RLZ-У типар Danfoss)				
15	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"" (Угловой отсечной клапан с герм. прокладкой д15 (RA-N-У (RTR-N-У)типар Danfoss)	buc	79,0000	185,79 12,60	14 677,15 995,40
16	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4""Автоматический воздухопускной кран GIACOMINI R200X001	buc	79,0000	160,00 7,00	12 640,00 553,00
17	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"" (Клапан термостатический углобой 015 типа Danfoss)	buc	5,0000	182,48 12,60	912,40 63,00
18	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 x2,9 mm, inclusiv.k=1.4 fitting /RAUTITAN stabil PE-X/Al/PEx	m	336,0000	58,24 29,40	19 568,60 9 878,40
19	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0x3,7 mm. k=1.4 fitting / RAUTITAN stabil PE-X/Al/PE	m	102,0000	70,64 34,30	7 205,02 3 498,60
20	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32x4.7 mm. k=1.4 fitting / RAUTITAN stabil PE-X/Al/PE	m	29,0000	107,99 39,20	3 131,61 1 136,80
21	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m	315,0000	71,78	22 611,30

1	2	3	4	5	6	7
		nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2 18x1,8 k=1.4 fitting			34,30	10 804,50
22	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" 25x2,0 k=1.4 fitting	m	68,0000	96,01 47,04	6 528,71 3 199,00
23	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" 32x2.2k=1.4 fitting	m	218,0000	134,71 54,88	29 366,89 11 963,70
24	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" 38x2.5 k=1.4 fitting	m	130,0000	160,87 60,76	20 912,95 7 898,80
25	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" 45x3,0 k=1.4 fitting	m	40,0000	217,92 73,50	8 716,61 2 940,00
26	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,0 mm k=1.4 fitting	m	44,0000	345,77 94,09	15 214,00 4 139,80

1	2	3	4	5	6	7
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm - (Автоматический балансировочной клапан АРТ5-25)	buc	20,0000	5 264,66 10,50	105 293,30 210,00
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm -(Запорно-балансировочный клапан р/р CDT, Danfoss)	buc	20,0000	2 764,66 10,50	55 293,30 210,00
29	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический воздухопускной кран GIACOMINI R88Y002	buc	20,0000	160,00 7,00	3 200,00 140,00
30	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	821,0000	18,30 6,30	15 024,30 5 172,30
31	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	461,0000	22,70 7,70	10 464,70 3 549,70
32	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	821,0000	5,60 5,60	4 597,60 4 597,60
33	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1	m	461,0000	7,00 7,00	3 227,00 3 227,00

1	2	3	4	5	6	7
		1/4" ... 2"				
34	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	70,0000	81,10 16,10	5 677,00 1 127,00
35	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	800,0000	35,38 14,00	28 300,00 11 200,00
36	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	500,0000	45,98 19,60	22 987,50 9 800,00
37	CN23B1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2	156,0000	79,22 49,00	12 358,45 7 644,00
38	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, Короб теплоизоляционный трубчатой Конструкции теплоизоляционное из вспененного пос зократой ячеечной структурой Climaflex толщ 32мм Покровном слоем Клей тилит Скотч Ламе шланг для труба 32*018	m	53,0000	70,37 33,60	3 729,68 1 780,80
39	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, Короб теплоизоляционной трубчатой Конструкции теплоизоляционное из вспененного пос зократой ячеечной структурой Climaflex толщ 32 mm Покровном слоем Клей тилит Скотч Ламе шланг для труба 32*025	m	68,0000	71,45 33,60	4 858,70 2 284,80
40	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, Короб	m	218,0000	72,53 33,60	15 812,52 7 324,80

1	2	3	4	5	6	7
		теплоизоляционной трубчатой Конструкции теплоизоляционное из вспененного пос зократой ячеечной структурой Climaflex толщ 32 mm Покровном слоем Клей тилит Скотч Ламе шланг для труба 32*032				
41	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,Короб теплоизоляционной трубчатой Конструкции теплоизоляционное из вспененного пос зократой ячеечной структурой Climaflex толщ 32 mm Покровном слоем Клей тилит Скотч Ламе шланг для труба 32*038	m	130,0000	73,62 33,60	9 570,20 4 368,00
42	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,Короб теплоизоляционной трубчатой Конструкции теплоизоляционное из вспененного пос зократой ячеечной структурой Climaflex толщ 32 mm Покровном слоем Клей тилит Скотч Ламе шланг для труба 32*045	m	40,0000	74,70 33,60	2 987,88 1 344,00
43	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,Короб теплоизоляционной трубчатой Конструкции теплоизоляционное из вспененного пос зократой ячеечной структурой Climaflex толщ 32 mm Покровном слоем Клей тилит Скотч Ламе шланг для труба 32*076	m	44,0000	75,78 33,60	3 334,41 1 478,40
		<i>Total</i>	lei			848 031,78
		Total Отопление Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inklusiv salariu				848 031,78 131 525,80
		1.2. Теплоснабжение				
44	IC11E	Teava din otel neagra sudata	m	40,0000	160,87	6 434,77

1	2	3	4	5	6	7
		longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" 38x2.5 k=1.4 fitting			60,76	2 430,40
45	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" 45x3,0 k=1.4 fitting	m	33,0000	217,91 73,50	7 190,92 2 425,50
46	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,0 mm k=1.4 fitting	m	20,0000	345,78 94,08	6 915,54 1 881,60
47	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,Короб теплоизоляционной трубчатой Конструкции теплоизоляционное из вспененного пос зократой ячеечной структурой изоляции толщ 40 мм K-FLEX ST(трувки) Покровном слоем Клей тилит Скотч Ламе шланг для труба32	m	40,0000	76,86 33,60	3 074,40 1 344,00
48	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,Короб теплоизоляционной трубчатой Конструкции теплоизоляционное из вспененного пос зократой ячеечной структурой изоляции толщ 40 мм K-FLEX ST(трувки) Покровном слоем Клей тилит Скотч Ламе шланг для труба 45	m	33,0000	87,68 33,60	2 893,30 1 108,80
49	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	20,0000	98,49 33,60	1 969,80 672,00

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, Короб теплоизоляционной трубчатой Конструкции теплоизоляционное из вспененного пос зократой ячеечной структурой изоляции толщ 40 мм K-FLEX ST(трувки) Покровном слоем Клей тилит Скотч Ламе шланг для труба 76				
50	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"Кран шаровой стальной типа Danfoss Pу10 кгс/см2 t=100* d=32	buc	2,0000	993,45 17,50	1 986,90 35,00
51	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Кран шаровой стальной типа Danfoss Pу10 кгс/см2 t=100* d=40	buc	2,0000	1 225,45 17,50	2 450,90 35,00
52	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	93,0000	22,70 7,70	2 111,10 716,10
53	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"Кран шаровой стальной типа Danfoss Дренаж 25 mm	buc	8,0000	374,71 10,50	2 997,70 84,00
54	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4""Автоматический воздуховпускной кран GIACOMINI R88Y002	buc	8,0000	160,00 7,00	1 280,00 56,00
55	IE04B	Efectuarea probei de dilatare- contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1	m	62,0000	7,00 7,00	434,00 434,00

1	2	3	4	5	6	7
		1/4" ... 2"				
56	CN23B1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2	10,0000	79,22 49,00	792,20 490,00
		<i>Total</i>	lei			40 531,53
		Total Теплоснавление Inclusiv salariu				40 531,53 11 712,40
		1.3. Коллектор				
57	IC46A	Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 108x4 mm l=1.2	buc	2,0000	3 448,91 238,00	6 897,82 476,00
58	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2" -1" d=20mm	buc	2,0000	89,48 10,50	178,95 21,00
59	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32 mm	buc	6,0000	189,95 17,50	1 139,70 105,00
60	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm	buc	2,0000	320,65 17,50	641,30 35,00
61	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80mm	buc	4,0000	7 334,94 70,00	29 339,74 280,00
62	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 20 mm	buc	1,0000	686,20 161,00	686,20 161,00
63	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 32 mm	buc	3,0000	918,50 161,00	2 755,50 483,00
64	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 40 mm	buc	1,0000	1 095,25 161,00	1 095,25 161,00

1	2	3	4	5	6	7
65	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru cu robinet de control	buc	2,0000	84,88 28,00	169,75 56,00
66	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -Кран трехходовой Ду-15 11Б18бк	buc	2,0000	1 234,48 10,50	2 468,95 21,00
67	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru inclus	buc	2,0000	304,72 73,50	609,45 147,00
68	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 Сливной кран	buc	12,0000	120,13 10,50	1 441,60 126,00
69	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 Сливной кран	buc	10,0000	51,36 10,50	513,65 105,00
70	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	7,0000	81,10 16,10	567,70 112,70
71	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,Скорлупа из минеральной ваты, толщиной 50мм с алюминиевым покрытием нижней стороны NOBASIL LSP, Словакия D108(внешний)	m	2,4000	345,92 33,54	830,21 80,50
72	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm - (Автоматический балансировочный клапан АРТ5-25)	buc	2,0000	5 264,48 10,50	10 528,95 21,00
73	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm -(Запорно-балансировочный клапан р/р CDT, Danfoss)	buc	2,0000	2 514,48 10,50	5 028,95 21,00
74	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie	buc	10,0000	160,00	1 600,00

1	2	3	4	5	6	7
		mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический воздуховодной кран GIACOMINI R88Y002			7,00	70,00
		<i>Total</i>	lei			66 493,67
		Total Коллектор Inclusiv salariu				66 493,67 2 482,20
		1.4. Cazangeria				
		1.4.1. Incalzirea Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
75	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica 21sectii MC 140	m2	6,3000	286,42 28,00	1 804,45 176,40
76	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	6,0000	139,50 10,50	837,00 63,00
77	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=15	buc	4,0000	275,71 10,50	1 102,85 42,00
78	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2 18x1,8 k=1.4 fitting	m	16,0000	71,78 34,30	1 148,44 548,80
79	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Короб теплоизоляционной трубчатой Конструкции теплоизоляционное из вспененного пос зократой ячеечной структурой Climaflex толщ 32 mm Покровном слоем Клей тилит Скотч Ламе шланг для труба 32*018	m	3,0000	70,32 33,60	210,96 100,80

1	2	3	4	5	6	7
80	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	20,0000	35,38 14,00	707,50 280,00
81	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	16,0000	16,77 9,10	268,31 145,60
		<i>Total</i>	lei			6 079,51
		Total Incalzirea Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				6 079,51 1 356,60
		1.4.2. Ventilarea				
82	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m	1,2500	1 730,03 174,72	2 162,54 218,40
83	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x300 mm	m2	12,0000	475,12 172,20	5 701,42 2 066,40
84	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate P600*500	buc	1,0000	456,25 35,00	456,25 35,00
85	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate P250*500	buc	1,0000	456,25 35,00	456,25 35,00
86	VB30B2	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime, confectionarea in ateliere centralizate 360x540x50 -1 buc	m2	1,9000	515,86 163,95	980,14 311,50
87	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	12,0000	73,35 21,00	880,20 252,00
88	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - gr 50	m2	11,0000	153,12 36,40	1 684,36 400,40
89	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la	m2	11,0000	341,40	3 755,38

1	2	3	4	5	6	7
		conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare			21,83	240,10
90	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	11,0000	34,55 33,85	380,10 372,40
		<i>Total</i>	lei			16 456,64
		Total Ventilarea Inclusiv salariu				16 456,64 3 931,20
		<i>Total</i>	lei			22 536,15
		Total Cazangeria Inclusiv salariu				22 536,15 5 287,80
		1.5. Решетка вентиляционная регулируемая (se exclud ciment,lant)				
91	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG100*300	buc	28,0000	185,00 35,00	5 180,00 980,00
92	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG100*400	buc	28,0000	300,00 35,00	8 400,00 980,00
93	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG100*500	buc	1,0000	300,00 35,00	300,00 35,00
94	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG100*600	buc	2,0000	310,00 35,00	620,00 70,00
95	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG150*400	buc	7,0000	220,00 35,00	1 540,00 245,00
96	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG200*300	buc	1,0000	310,00 35,00	310,00 35,00
97	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG300*500	buc	8,0000	315,00 35,00	2 520,00 280,00
98	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG300*600	buc	8,0000	355,00 35,00	2 840,00 280,00

1	2	3	4	5	6	7
99	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate P100*400	buc	2,0000	295,00 35,00	590,00 70,00
100	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate P150*400	buc	1,0000	305,00 35,00	305,00 35,00
101	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate P150*150	buc	4,0000	185,00 35,00	740,00 140,00
102	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate P200*500	buc	4,0000	320,00 35,00	1 280,00 140,00
103	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate P100*150	buc	1,0000	130,00 35,00	130,00 35,00
104	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Диффузоры ДПУ-В d125	buc	13,0000	85,00 35,00	1 105,00 455,00
105	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Дирпузор VS200M	buc	4,0000	185,00 35,00	740,00 140,00
106	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Высокоиндукционный диффузор с изменяемой геометрией BURE d=400	buc	20,0000	10 535,00 35,00	210 700,00 700,00
107	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Проветриватель Climtec ПК 100	buc	1,0000	865,00 35,00	865,00 35,00
108	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Воздухозаборная решетка "Systemair" WGS70-50	buc	1,0000	4 085,00 35,00	4 085,00 35,00
109	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Воздухозаборная решетка "Systemair" WGS100-50	buc	1,0000	5 635,00 35,00	5 635,00 35,00
110	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Воздухозаборная решетка "Systemair" IGS200	buc	2,0000	685,00 35,00	1 370,00 70,00
111	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзи "Systemair" Жалюзи "Systemair" VK100-50	buc	1,0000	8 635,00 35,00	8 635,00 35,00
112	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Наружный фланец с защитным кожухом от птиц	buc	2,0000	1 335,00 35,00	2 670,00 70,00

1	2	3	4	5	6	7
		VIS SB-3 4060				
113	VB27A1	Caciula de protectie,din tabla zincata pentru canale circulare cu perimetrul D=200 mm, confectionarea in ateliere centralizate	buc	2,0000	265,22 104,30	530,45 208,60
114	VB30B2	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata de 0,5 mm grosime, confectionarea in ateliere centralizate -- 270*450*40	m2	1,2000	515,53 163,92	618,64 196,70
		<i>Total</i>	lei			261 709,09
		Total Решетка вентиляционная регулируемая (se exclud ciment,lant) Inclusiv salariu				261 709,09 5 305,30
		1.6. Clapete incendiare				
115	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm-(Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm"	buc	36,0000	451,26 242,20	16 245,42 8 719,20
		<i>Total</i>	lei			16 245,42
		Total Clapete incendiare Inclusiv salariu				16 245,42 8 719,20
		1.7. Воздровод из стали тонколистовов оцинкованно				
116	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100x100 mm	m2	20,0000	475,10 172,20	9 502,02 3 444,00
117	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x100 mm	m2	68,5000	475,09 172,20	32 543,75 11 795,70
118	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii	m2	10,8000	475,18 172,21	5 131,94 1 859,90

1	2	3	4	5	6	7
		rectangulare de 150x150 mm				
119	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x100 mm	m2	6,6000	475,15 172,24	3 135,97 1 136,80
120	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2	14,0000	475,11 172,20	6 651,52 2 410,80
121	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x200 mm	m2	40,8000	475,10 172,20	19 384,10 7 025,90
122	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x200 mm	m2	18,0000	475,12 172,20	8 552,18 3 099,60
123	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x250 mm	m2	40,0000	475,09 172,20	19 003,75 6 888,00
124	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x150 mm	m2	28,0000	475,10 172,20	13 302,72 4 821,60
125	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2	7,1000	579,64 264,62	4 115,44 1 878,80
126	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2	8,8600	579,56 264,59	5 134,91 2 344,30
127	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii	m2	28,0000	597,82 172,20	16 738,92 4 821,60

1	2	3	4	5	6	7
		rectangulare de 300x100 mm				
128	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x250 mm	m2	23,1000	597,83 172,21	13 809,88 3 978,10
129	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x250 mm	m2	23,1000	597,83 172,21	13 809,88 3 978,10
130	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350x250 mm	m2	39,0000	597,82 172,20	23 314,81 6 715,80
131	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x150 mm	m2	11,0000	597,79 172,20	6 575,64 1 894,20
132	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x150 mm	m2	11,0000	597,79 172,20	6 575,64 1 894,20
133	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x350 mm	m2	9,6000	597,93 172,23	5 740,09 1 653,40
134	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x200 mm	m2	87,0000	597,80 172,20	52 008,62 14 981,40
135	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 550x300 mm	m2	5,1000	685,40 229,63	3 495,56 1 171,10
136	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii	m2	27,0000	685,18 229,60	18 499,99 6 199,20

1	2	3	4	5	6	7
		rectangulare de 600x300 mm				
137	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x250 mm	m2	15,3000	685,23 229,58	10 483,95 3 512,60
138	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x250 mm	m2	15,3000	685,23 229,58	10 483,95 3 512,60
139	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x400 mm	m2	116,0000	685,20 229,60	79 482,90 26 633,60
140	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x400 mm	m2	26,4000	685,17 229,59	18 088,43 6 061,30
141	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 800x600 mm	m2	56,0000	887,06 247,10	49 675,14 13 837,60
142	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1000x500 mm	m2	21,0000	887,05 247,10	18 628,01 5 189,10
143	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1200x800 mm	m2	16,0000	887,04 247,10	14 192,70 3 953,60
144	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1700x800 mm	m2	45,0000	887,06 247,10	39 917,75 11 119,50
145	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii	m2	69,3700	734,59 252,70	50 958,51 17 530,10

1	2	3	4	5	6	7
		circulare D 400				
146	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare D 450	m2	17,2800	815,60 252,70	14 093,49 4 366,60
147	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare D 500	m2	34,9500	815,61 252,70	28 505,40 8 831,90
148	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare D 560	m2	39,2000	815,58 252,70	31 970,93 9 905,70
149	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare D 630	m2	44,1700	815,59 252,69	36 024,55 11 161,50
150	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare D 710	m2	49,8600	815,58 252,69	40 664,57 12 599,30
151	IzH22A	Izolarea conductelor cu K-FLEX AIR толщина 10мм sau echivalent	m2	610,0000	327,90 33,18	200 019,00 20 239,80
152	IzH22A	Izolarea conductelor - Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, б=50м sau echivalent	m2	10,0000	168,25 33,18	1 682,50 331,80
153	IzH23A aplicativ	Izolarea conductelor cu segmenti confectionati pe santier, din placi Strat combinat ignifug EI150 bazat pe rola de bazalt material laminat din aluminiu folie si compozitie adeziva IZOVENT 16 mm grosime, executata intr-un strat (se exclud lemne de foc ,vata filier,sirma,topitor)res placi-se inlocuesc placi vata cu alum; bitum - adeziv special n=4,5 kg	m2	212,0000	796,36 63,00	168 827,79 13 356,00
154	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din	m2	62,0000	153,12	9 493,36

1	2	3	4	5	6	7
		vata minerala tip P - gr 50			36,40	2 256,80
155	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	62,0000	341,39 21,84	21 166,26 1 353,80
156	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	62,0000	34,58 33,88	2 144,10 2 100,70
		<i>Total</i>	lei			1 133 530,62
		Total Воздровод из стали тонко-листовов оцинкованно Inclusiv salariu				1 133 530,62 271 846,40
		1.8. Дроссель-клапан (se exclud ciment,lant)				
157	CL20A	Дроссель-клапан D125	buc	13,0000	285,00 35,00	3 705,00 455,00
158	CL20A	Дроссель-клапан D200	buc	4,0000	285,00 35,00	1 140,00 140,00
159	CL20A	Дроссель-клапан D400	buc	20,0000	335,00 35,00	6 700,00 700,00
160	CL20A	Дроссель-клапан 100x100	buc	29,0000	280,00 35,00	8 120,00 1 015,00
161	CL20A	Дроссель-клапан 150x100	buc	20,0000	515,00 35,00	10 300,00 700,00
162	CL20A	Дроссель-клапан 150x150	buc	2,0000	535,00 35,00	1 070,00 70,00
163	CL20A	Дроссель-клапан 150x200	buc	1,0000	510,00 35,00	510,00 35,00
164	CL20A	Дроссель-клапан 200x100	buc	2,0000	385,00 35,00	770,00 70,00
165	CL20A	Дроссель-клапан 200x200	buc	2,0000	565,00 35,00	1 130,00 70,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			33 445,00
		Total Дроссель-клапан (se exclud ciment,lant) Inclusiv salariu				33 445,00 3 255,00
		1.9. Confectii metalice				
166	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	902,0000	73,51 21,00	66 304,10 18 942,00
167	CC09E	Montarea plasa metalica N20	m2	10,0000	161,77 101,50	1 617,70 1 015,00
168	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de Grund , executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,9200	688,97 115,65	633,85 106,40
169	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,9200	1 615,27 267,07	1 486,05 245,70
		<i>Total</i>	lei			70 041,70
		Total Confectii metalice Inclusiv salariu				70 041,70 20 309,10
		1.10. TB1,TB2				
170	IC05I	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 4"	m	34,0000	316,69 87,50	10 767,36 2 975,00
		<i>Total</i>	lei			10 767,36
		Total TB1,TB2 Inclusiv salariu				10 767,36 2 975,00
		1.11. Conditionarea				
171	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in	m	20,0000	58,24 29,40	1 164,80 588,00

1	2	3	4	5	6	7
		coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. k-1,4 fitting				
		<i>Total</i>	lei			1 164,80
		Total Conditionarea Inclusiv salariu				1 164,80 588,00
		<i>Total</i>	lei			2 504 497,12
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			111 361,49
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			80 021,96
		<i>Total 1</i>				2 695 880,57
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			161 752,83
		<i>Total 2</i>				2 857 633,40
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			85 729,00
		<i>Total 3</i>				2 943 362,40
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 943 362,40 464 006,20
		2. Lucrari de montare				
		2.1. III				
172	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (cost utilaj)	buc	1,0000	4 527,93 3 971,80	4 527,93 3 971,80
173	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Cost utilaj	buc	1,0000	79,72 60,20	79,72 60,20
		<i>Total</i>	lei			4 607,65
		Total III Inclusiv salariu				4 607,65 4 032,00

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. B3.1,B3.2				
174	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw(cost utilaj)	buc	2,0000	821,00 808,50	1 642,00 1 617,00
175	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Cost utilaj	buc	2,0000	79,72 60,20	159,45 120,40
176	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm-(Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm"	buc	4,0000	451,31 242,20	1 805,24 968,80
177	08-02-371-1	Aparat de demarare si reglare (ADR) instalat separat(регулятор оборотов REGC)	buc	2,0000	98,10 82,60	196,20 165,20
178	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc(cost utilaj)	buc	2,0000	569,95 341,60	1 139,90 683,20
179	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla (doar manopera cost utilaj)	buc	4,0000	35,00 35,00	140,00 140,00
		<i>Total</i>	lei			5 082,79
		Total B3.1,B3.2 Inclusiv salariu				5 082,79 3 694,60
		2.3. ПБ1				
180	VC09A	Montarea agragatului de filtrare pentru retinerea pulberilor (in special a pulberilor metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip ICMA	buc	1,0000	1 548,05 1 472,80	1 548,05 1 472,80
		<i>Total</i>	lei			1 548,05
		Total ПБ1 Inclusiv salariu				1 548,05 1 472,80
		2.4. Y1-Y16				
181	VC21A man 0.6	Montarea aparatelor pentru umidificarea si incalzirea	buc	16,0000	4 503,46 2 989,96	72 055,40 47 839,40

1	2	3	4	5	6	7
		aerului, exclusiv a sistemului de prindere si ancorare la constructie				
		<i>Total</i>	lei			72 055,40
		Total Y1-Y16 Inclusiv salariu				72 055,40 47 839,40
		2.5. PIB2				
182	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (cost utilaj)	buc	1,0000	4 527,93 3 971,80	4 527,93 3 971,80
183	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Cost utilaj	buc	4,0000	79,72 60,20	318,90 240,80
		<i>Total</i>	lei			4 846,83
		Total PIB2 Inclusiv salariu				4 846,83 4 212,60
		2.6. ККБ PIB2				
184	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h cost utilaj)	buc	1,0000	4 527,93 3 971,80	4 527,93 3 971,80
		<i>Total</i>	lei			4 527,93
		Total ККБ PIB2 Inclusiv salariu				4 527,93 3 971,80
		2.7. PIB3				
185	VC09A	Montarea agragatului de filtrare pentru retinerea pulberilor (in special a pulberilor metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip ICMA	buc	1,0000	1 548,05 1 472,80	1 548,05 1 472,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 548,05
		Total ПБ3 Inclusiv salariu				1 548,05 1 472,80
		2.8. П2,П3				
186	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (cost utilaj)	buc	1,0000	4 527,93 3 971,80	4 527,93 3 971,80
187	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Cost utilaj	buc	4,0000	79,72 60,20	318,90 240,80
		<i>Total</i>	lei			4 846,83
		Total П2,П3 Inclusiv salariu				4 846,83 4 212,60
		2.9. B1				
188	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw(cost utilaj)	buc	1,0000	821,00 808,50	821,00 808,50
189	08-02-371-1	Aparat de demarare si reglare (ADR) instalat separat(регулятор оборотов REGC)	buc	1,0000	92,10 82,60	92,10 82,60
190	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc(cost utilaj)	buc	1,0000	570,38 341,60	570,38 341,60
		<i>Total</i>	lei			1 483,48
		Total B1 Inclusiv salariu				1 483,48 1 232,70
		2.10. B2				
191	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw(cost utilaj)	buc	1,0000	821,00 808,50	821,00 808,50

1	2	3	4	5	6	7
192	08-02-371-1	Aparat de demarare si reglare (ADR) instalat separat(регулятор оборотов REGC)	buc	1,0000	92,10 82,60	92,10 82,60
193	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc(cost utilaj)	buc	1,0000	570,38 341,60	570,38 341,60
		<i>Total</i>	lei			1 483,48
		Total B2 Inclusiv salariu				1 483,48 1 232,70
		2.11. B4				
194	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw(cost utilaj)	buc	1,0000	821,00 808,50	821,00 808,50
195	08-02-371-1	Aparat de demarare si reglare (ADR) instalat separat(регулятор оборотов REGC)	buc	1,0000	92,10 82,60	92,10 82,60
196	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc(cost utilaj)	buc	1,0000	570,38 341,60	570,38 341,60
		<i>Total</i>	lei			1 483,48
		Total B4 Inclusiv salariu				1 483,48 1 232,70
		2.12. K4				
197	VC22A	Montarea camerelor metalice pentru tratarea aerului de 1200-4000 kg	buc	1,0000	3 631,40 3 174,50	3 631,40 3 174,50
		<i>Total</i>	lei			3 631,40
		Total K4 Inclusiv salariu				3 631,40 3 174,50
		2.13. ПД1,ПД2				
198	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw(cost utilaj)	buc	2,0000	1 697,33 1 398,60	3 394,66 2 797,20

1	2	3	4	5	6	7
199	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm(doar manoperat cost utilaj)	buc	2,0000	250,70 242,20	501,40 484,40
200	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate (cosst utilaj	buc	2,0000	35,00 35,00	70,00 70,00
		<i>Total</i>	lei			3 966,06
		Total ПД1,ПД2 Inclusiv salariu				3 966,06 3 351,60
		2.14. TB1,TB2				
201	VC31A aplicativ	Registru pentru fixarea furtunului	buc	2,0000	1 855,66 1 712,20	3 711,32 3 424,40
		<i>Total</i>	lei			3 711,32
		Total TB1,TB2 Inclusiv salariu				3 711,32 3 424,40
		2.15. K1-K3				
202	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic(se exclud tevile de cupru+izolarea,,blocuri interioare/exterioare se vor calculaa in utilaj) tip 1	buc	3,0000	990,83 231,00	2 972,48 693,00
		<i>Total</i>	lei			2 972,48
		Total K1-K3 Inclusiv salariu				2 972,48 693,00
		2.16. Conditionarea				
203	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. k=1,4 fitting	m	30,0000	58,24 29,40	1 747,20 882,00
		<i>Total</i>	lei			1 747,20
		Total Conditionarea				1 747,20

1	2	3	4	5	6	7			
		Inclusiv salariu				882,00			
		<i>Total</i>	lei			119 542,43			
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			20 671,73			
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			1 209,83			
		<i>Total 1</i>				141 423,99			
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			43 066,10			
		<i>Total 2</i>				184 490,09			
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			5 534,70			
		<i>Total 3</i>				190 024,79			
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				190 024,79 86 132,20			
		3. Costul utilajului Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar							
		3.1. П1 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar							
204	pret furnizor	<p>Приточная установка VERS0-S-20-X-H-PM/E5/1. 4/X- F7-HW/3R/2.6-X-R1-C5-X приток - в=3165м3/ч,350Па- свободный, Н=1021Па-полн. б комплект - отсечной клапан утепленный с эл. приводом 230V - (рильтр F7 с контролем загрязнения - система автоматики с необходимым набором датчиков для поддержания пост, расхода, температуры и влажности воздуха, с защитой от замораживания C5 с пультом управления C5. 1 - вентилятор, Нэл=1,4кВт - воздухонагреватель HW-GW- 03R-0927-0360- 100- 1*06C-26F-M1-C40-IS1-XX- 1*R3/4/1R3/4 180 34кВт - смесительный узел</p>	set	1,0000	<table border="1"> <tr> <td>120 000,00</td> <td>120 000,00</td> </tr> <tr> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> </table>	120 000,00	120 000,00	0,00	0,00
120 000,00	120 000,00								
0,00	0,00								
205	pret furnizor	Шумоглушитель 1100*500, L=1250	buc	1,0000	<table border="1"> <tr> <td>1 500,00</td> <td>1 500,00</td> </tr> <tr> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> </table>	1 500,00	1 500,00	0,00	0,00
1 500,00	1 500,00								
0,00	0,00								

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			121 500,00
		Total П1 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				121 500,00
		3.2. B3.1,B3.2 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
206	pret furnizor	Канальный вентилятор 2*SB-3 8060 ЕЕС L=4115м3/час H=460Па, с ЕС двигателем N=1.006kW; U=400 У	buc	2,0000	40 000,00 0,00	80 000,00 0,00
207	pret furnizor	клапан обратный 800*600	buc	4,0000	2 100,00 0,00	8 400,00 0,00
208	pret furnizor	шумоглушитель LDR80-60	buc	2,0000	4 500,00 0,00	9 000,00 0,00
209	pret furnizor	регулятор оборотов REGC	buc	2,0000	750,00 0,00	1 500,00 0,00
210	pret furnizor	гивкие вставки	buc	2,0000	650,00 0,00	1 300,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			100 200,00
		Total B3.1,B3.2 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				100 200,00
		3.3. ПБ1 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
211	pret furnizor	Рекуператор dim tec РДЦ-200 Стандарт 1_+180/-180м3/ч гаварита Ф200*(525-1000)мм, диаметр монтажного отверстия - 225 срильтр GJ, электрический тэн 500Вт система управления: пульт дистанционного управления	buc	1,0000	16 500,00 0,00	16 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			16 500,00
		Total ПБ1 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				16 500,00
		3.4. У1-У16 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
212	pret furnizor	Воздушная завеса Ballu ВНС- Н20А-PS вертикальная 2020*285*295	buc	16,0000	15 000,00 0,00	240 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			240 000,00
		Total Y1-Y16 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				240 000,00
		3.5. ПБ2 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
213	pret furnizor	<p>Приточно-втяжная установка с роторным рекуператором VERS0-R-30-L-H-PM/IF5/2.8/2-F7-M5-HW/2R/2 6-CDX/5R/2.6; 1- -R1-C5-X</p> <p>в шумоизолирующем исполнении</p> <p>приток - L=4250М3/4 Н=350Па-сводный напор в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> - отсечной клапан утепленный с эл. приводом LF24/LM24 - рильтр F7 с контролем загрязнения - система автоматики - вентилятор - воздухонагреватель HW-GW-02R-1083-0480- 100-1*04C-26F-M1-C40-IS1-XX-1*R1/2/ 1*R1/2-180 - воздухоохладитель DX-GW-04R-1005-0480- 190/-20-1*11C-26F-M1-C30-IS1-RC-1*7/8/1*28-220, - комплект управления воздухонагревателем - регулирующая арматура для рекуператора - регулятор скорости вытяжка - L=3580М3/4 Н=400Па -сводной напор в комплект - вентилятор - фильтр M5 с контролем загрязнения - регулятор скорости - влок автоматики (датчики температуры приточного Воздуха, цифровой контролер с жидкокристаллическим дисплеем, электрический щит) 	set	1,0000	165 000,00 0,00	165 000,00 0,00
214	pret furnizor	Шумоглушитель 1100*500, L=1250	buc	2,0000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
215	pret	Шумоглушитель 1100*500,	buc	2,0000	840,00	1 680,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	L=700			0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			169 680,00
		Total ПВ2 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				169 680,00
		3.6. ККБ ПВ2 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
216	pret furnizor	Ромпа de caldura M0U-335- HFN6 В комплекте с фреоном R410-20С +48С , В к-те с Вивроопорами (фреонопроВод 1/2"/1 В трубной изоляции Armaflex АСЕ, толщиной 19 mm 20 м б Соединительный комплект АНУКZ-02D-1шт Опорная рама 1120*1558, 5400, комплектная поставка 1шт	set	1,0000	115 000,00 0,00	115 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			115 000,00
		Total ККБ ПВ2 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				115 000,00
		3.7. ПВ3 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
217	pret furnizor	Рекуператор Climtec РДЦ-150 Стандарт 1_+50/-60м3/ч гавариты 150*150*(500- 1000)мм, диаметр монтажного отВерстия - фильтр G3, электрический тэн 100Вт система управления: пульт дистанционного управления	buc	1,0000	9 000,00 0,00	9 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 000,00
		Total ПВ3 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				9 000,00
		3.8. П2,П3 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
218	pret furnizor	Приточная установка Domekt S 800 F C5 приток - в=500м3/ч, ЗООПа - отсечной клапан утепленный с	set	2,0000	36 000,00 0,00	72 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		эл. приводом AGUJ-M-200+LF24/Q - фильтр М5 с контролем загрязнения - система автоматики - нагреватель электрический 6кВт - Вентилятор, Нэл=0,075кВт				
219	pret furnizor	шумоглушитель AGS-200-50-900-М	buc	2,0000	895,00 0,00	1 790,00 0,00
220	pret furnizor	шумоглушитель AGS-200-50-600-М	buc	2,0000	750,00 0,00	1 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			75 290,00
		Total П2,П3 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				75 290,00
		3.9. B1 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
221	pret furnizor	Канальный вентилятор К 125 XL Sileo L=170м3/час Н=250Па, N=0.062kW;	buc	1,0000	2 800,00 0,00	2 800,00 0,00
222	pret furnizor	шумоглушитель LDC125-900	buc	1,0000	1 080,00 0,00	1 080,00 0,00
223	pret furnizor	гибкие вставки	buc	1,0000	650,00 0,00	650,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 530,00
		Total B1 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				4 530,00
		3.10. B2 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
224	pret furnizor	Канальный вентилятор К 125 XL Sileo L=124 м3/час Н=250Па, N=0.062kW;	buc	1,0000	2 600,00 0,00	2 600,00 0,00
225	pret furnizor	шумоглушитель LDC125-900	buc	1,0000	1 080,00 0,00	1 080,00 0,00
226	pret furnizor	гибкие вставки	buc	1,0000	650,00 0,00	650,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 330,00
		Total B2 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				4 330,00
		3.11. B4 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
227	pret furnizor	Канальной вентилятор ВТ-3 315 L=630м3/час Н=320Па, N=0185kW; U=230 V	buc	1,0000	5 000,00 0,00	5 000,00 0,00
228	pret furnizor	Шумоглушитель LDC D315-900	buc	2,0000	2 500,00 0,00	5 000,00 0,00
229	pret furnizor	регулятор оборотов REGC	buc	1,0000	750,00 0,00	750,00 0,00
230	pret furnizor	гивкие вставки	buc	1,0000	650,00 0,00	650,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 400,00
		Total B4 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				11 400,00
		3.12. K4 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
231	pret furnizor	Крышный кондиционер с двойным кожухом, спиральным компрессором, "Clint" ЕС-инверторными вентиляторами, экономайзером, РУФТОП RTA/К/ECO/REC- WH-242 L=14580м3/час N=27.0 kW; мощность охлаждения 77,6кВт фильтр встроенный G4 комплектная поставка автоматики, пульта управления, фреона R41С дренаж трува металлическая Д32-30 м Заслонка утепленная с эл приводом 230В 2000*900-1шт	buc	1,0000	310 000,00 0,00	310 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			310 000,00
		Total K4 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				310 000,00
		3.13. ПД1,ПД2 Utilaj tip, analog ,				

1	2	3	4	5	6	7
		coordonat cu Beneficiar				
232	pret furnizor	Осевой вентилятор ОСА501-050 L=8870м3/час Н=250Па N=1.5kW;l=3.2A; U=380 У - отсечной клапан КВК-500М с эл. приводом Belimo - защитная сетка СЕВ-ОСА-050-Н Инерционная решетка Р1000*800 Короб из оцинкованной стали 0,7мм 1100*500*900h	set	2,0000	6 300,00 0,00	12 600,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			12 600,00
		Total ПД1,ПД2 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				12 600,00
		3.14. TB1,TB2 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
233	pret furnizor	Катушка со шлангом 7,5м, 75мм и насадкой BGT-75/140 с Вентилятором АРА-75-7PB-COMP Filcar, 0.37Вт	set	2,0000	45 000,00 0,00	90 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			90 000,00
		Total TB1,TB2 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				90 000,00
		3.15. K1-K3 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
234	pret furnizor	Сплит - система, GREE BORA GWH09AAA-9000 BTU (реонопровод 1.4", 3.8", длина 15м, в изоляции Armaftex ACE, толщ 19мм пульт управления в комплекте дренаж D=20-420 ml	set	3,0000	8 700,00 0,00	26 100,00 0,00
235		Фреонопровод 1/4" в изоляции	m	15,0000	51,25 0,00	768,75 0,00
236		Фреонопровод 3/8" в изоляции	m	15,0000	78,54 0,00	1 178,10 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			28 046,85
		Total K1-K3 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				28 046,85
		3.16. Clapete Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
237	pret furnizor	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 В tip КЛОП-2(60) 100*100	buc	3,0000	1 600,00 0,00	4 800,00 0,00
238	pret furnizor	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 В tip КЛОП-2(60)150*100	buc	26,0000	1 800,00 0,00	46 800,00 0,00
239	pret furnizor	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 В tip КЛОП-2(60) 150*150	buc	4,0000	2 000,00 0,00	8 000,00 0,00
240	pret furnizor	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 В tip КЛОП-2(60) 550*300	buc	1,0000	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
241	pret furnizor	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 В tip КЛОП-2(60) 650*250	buc	1,0000	3 200,00 0,00	3 200,00 0,00
242	pret furnizor	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 В tip КЛОП-2(60) 500*250	buc	1,0000	2 900,00 0,00	2 900,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			68 700,00
		Total Clapete Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				68 700,00
		<i>Total</i>	lei			1 376 776,85
		Total Costul utilajului Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				1 376 776,85

		Total	lei			4 510 164,04
		TVA	20 %			902 032,81

1	2	3	4	5	6	7
						5 412 196,85
		Total deviz: Inclusiv salariu				550 138,40

Intocmit

"Sigma VenMer" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-2 IVC
Alimentare cu caldura si ventilare Bloc B. IVC.SU**

Valoarea de deviz 5 412 196,85 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-3-2 IVC:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	5,90	70,00	413,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	113,27	70,00	7 928,90
3.	7123010010200	Betonist	h-om	2,50	70,00	175,00
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	14,50	70,00	1 015,00
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	199,08	70,00	13 935,60
6.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	323,56	70,00	22 649,20
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,50	70,00	805,00
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 722,15	70,00	120 550,50
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	312,67	70,00	21 886,90
10.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4 964,73	70,00	347 531,10

11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	118,28	70,00	8 279,60
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,03	70,00	352,10
13.	7212030022700	Sudor	h-om	0,62	70,00	43,40
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	58,10	70,00	4 067,00
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,23	70,00	506,10
		Total manopera				550 138,40

Materiale:

1.	025151	Radiator din fonta Termo 500x130	sectie	572,00	410,00	234 520,00
2.	10001	Шумоглушитель 1100*500, L=1250	buc	2,00	1 500,00	3 000,00
3.	1000104875	Pompa de caldura M0U-335-HFN6 B комплекте с фреоном R410-20C +48C , В к-те с Виврооперами (фреонопроВод 1/2"/1 В трубной изоляции Armaflex ACE, толщиной 19 mm 20 м б Соединительный комплект АНУКЗ- 02D-1шт Опорная рама 1120*1558, 5400, комплектная поставка 1шт	set	1,00	115 000,00	115 000,00
4.	10001125725	Крышный кондиционер с двойным кожухом, спиральным компрессором, "Clint" ЕС-инверторными вентиляторами, экономайзером, РУФТОП RTA/К/ЕСО/РЕС-WH-242 L=14580м3/час N=27.0 kW; мощность охлаждения 77,6кВт фильтр встроенный G4 комплектная поставка автоматики, пульта управления, фреона R41C дренаж трува металлическая Д32-30 м Заслонка утепленная с эл приводом 230В 2000*900-1шт	buc	1,00	310 000,00	310 000,00
5.	100011645165	Рекуператор Climtec РДЦ-150 Стандарт 1_+50/-60м3/ч гавариты 150*150*(500-1000)мм, диаметр монтажного отВерстия - фильтр G3, электрический тэн 100Вт система управления: пульт дистанционного управления	buc	1,00	9 000,00	9 000,00
6.	10001215	шумоглушитель AGS-200-50-900-M	buc	2,00	895,00	1 790,00
7.	1000124	Приточная установка VERSO-S-20-X-H-PM/E5/1. 4/X-F7- HW/3R/2.6-X-R1-C5-X приток - в=3165м3/ч,350Па- свободный, Н=1021Па-полн. б комплект - отсечной клапан утепленный с эл. приводом 230V - (рильтр F7 с контролем загрязнения - система автоматики с необходимым набором датчиков для поддержания пост, расхода, температуры и влажности воздуха, с защитой от замораживания C5 с	set	1,00	120 000,00	120 000,00

		<p>пультом управления C5. 1 - вентилятор, Нэл=1,4кВт - воздухонагреватель HW-GW- 03R-0927-0360- 100-1*06C- 26F-M1-C40-IS1-XX-1*R3/4/1R3/4 180 34кВт - смесительный узел</p>				
8.	1000125	Шумоглушитель 1100*500, L=700	buc	2,00	840,00	1 680,00
9.	10001257324	<p>Приточно-втяжная установка с роторным рекуператором VERSO-R-30-L-H-PM/IF5/2.8/2-F7-M5- HW/2R/2 6-CDX/5R/2.6; 1- -R1-C5-X в шумоизолирующем исполнении приток - L=4250М3/4 Н=350Па- сводный напор в комплекте: - отсечной клапан утепленный с эл. приводом LF24/LM24 - рильтр F7 с контролем загрязнения - система автоматики - вентилятор - воздухонагреватель HW-GW-02R-1083-0480- 100-1*04C- 26F-M1-C40-IS1-XX-1*R1/2/ 1*R1/2-180 - воздухоохладитель DX-GW-04R-1005-0480- 190/-20-1*11C- 26F-M1-C30-IS1-RC-1*7/8/1*28-220, - комплект управления воздухонагревателем - регулирующая арматура для рекуператора - регулятор скорости вытяжка - L=3580М3/4 Н=400Па - сводной напор в комплек - вентилятор - фильтр M5 с контролем загрязнения - регулятор скорости - влок автоматики (датчики температуры приточного Воздуха, цифровой контролер с жидкокристаллическим дисплеем, электрический щит)</p>	set	1,00	165 000,00	165 000,00
10.	100012757863	<p>Приточная установка Domekt S 800 F C5 приток - в=500м3/ч, 300Па - отсечной клапан утепленный с эл. приводом AGUJ-M-200+LF24/Q - фильтр M5 с контролем загрязнения - система автоматики - нагреватель электрический 6кВт - Вентилятор, Нэл=0,075кВт</p>	set	2,00	36 000,00	72 000,00
11.	10001325	шумоглушитель AGS-200-50-600-M	buc	2,00	750,00	1 500,00
12.	1000145213	Шумоглушитель 1100*500, L=1250	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
13.	10002	<p>Канальный вентилятор 2*SB-3 8060 ЕЕС L=4115м3/час Н=460Па, с ЕС двигателем N=1.006kW; U=400 У</p>	buc	2,00	40 000,00	80 000,00
14.	10003	клапан обратный 800*600	buc	4,00	2 100,00	8 400,00
15.	10004	шумоглушитель LDR80-60	buc	2,00	4 500,00	9 000,00
16.	10005	Воздушная завеса Ballu BHC-H20A-PS	buc	16,00	15 000,00	240 000,00

		вертикальная 2020*285*295				
17.	10006857174	Катушка со шлангом 7,5м, 75мм и насадкой BGT-75/140 с Вентилятором ARA-75-7PB-COMP Filcar, 0.37Вт	set	2,00	45 000,00	90 000,00
18.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,50	65,00	32,50
19.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,10	150,00	15,00
20.	11110001000312	Izolare K-FLEX AIR толщина 10мм	m2	628,30	285,00	179 065,50
21.	11110001000312 25	Izolare Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, б=50м	m2	10,30	130,00	1 339,00
22.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,82	480,00	873,60
23.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,08	350,00	28,00
24.	150010252	Канальной вентилятор ВТ-3 315 L=630м3/час Н=320Па, N=0185kW; U=230 V	buc	1,00	5 000,00	5 000,00
25.	150013	Рекуператор dim tec РДЦ-200 Стандарт 1_+180/-180м3/ч гаварита Ф200*(525-1000)мм, диаметр монтажного отверстия - 225 срильтр GJ, электрический тэн 500Вт система управления: пульт дистанционного управления	buc	1,00	16 500,00	16 500,00
26.	15001332441	Шумоглушитель LDC D315-900	buc	2,00	2 500,00	5 000,00
27.	15001925	Осевой вентилятор ОСА501-050 L=8870м3/час Н=250Па N=1.5kW;l=3.2A; U=380 У - отсечной клапан KBK-500М с эл. приводом Belimo - защитная сетка СЕВ-ОСА-050-Н Инерционная решетка Р1000*800 Короб из оцинкованной стали 0,7мм 1100*500*900h	set	2,00	6 300,00	12 600,00
28.	150021	регулятор оборотов REGC	buc	3,00	750,00	2 250,00
29.	150022	гивкие вставки	buc	5,00	650,00	3 250,00
30.	150023	Сплит - система, GREE BORA GWH09AAA-9000 BTU (реонопровод 1.4", 3.8", длина 15м, в изоляции Armaflex ACE, толщ 19мм пульт управления в комплекте дренаж D=20-420 ml	set	3,00	8 700,00	26 100,00
31.	15002625827	Канальный вентилятор К 125 XL Sileo L=124 м3/час Н=250Па, N=0.062kW;	buc	1,00	2 600,00	2 600,00
32.	1500262582744	Канальный вентилятор К 125 XL Sileo L=170м3/час Н=250Па, N=0.062kW;	buc	1,00	2 800,00	2 800,00
33.	150027	шумоглушитель LDC125-900	buc	2,00	1 080,00	2 160,00
34.	150029	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 В tip КЛОП-2(60) 100*100	buc	3,00	1 600,00	4 800,00
35.	150030	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 В tip КЛОП-2(60)150*100	buc	26,00	1 800,00	46 800,00
36.	150030354	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 В tip КЛОП-2(60) 150*150	buc	4,00	2 000,00	8 000,00

37.	150031	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 В тип КЛОП-2(60) 550*300	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
38.	150032	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 В тип КЛОП-2(60) 650*250	buc	1,00	3 200,00	3 200,00
39.	15003225	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 В тип КЛОП-2(60) 500*250	buc	1,00	2 900,00	2 900,00
40.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,14	175,00	24,50
41.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,46	150,00	819,00
42.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	7,61	75,00	570,75
43.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	47,25	1,50	70,88
44.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	82,51	42,50	3 506,70
45.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,05	220,00	11,00
46.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	16,76	18,50	310,06
47.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	30,50	18,50	564,25
48.	2320166200676	White spirit	kg	0,55	65,00	35,75
49.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	3,86	315,00	1 215,90
50.	23203226000482 5782	Adeziv PVK 2002	kg	954,00	120,00	114 480,00
51.	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	118,42	30,00	3 552,60
52.	2411117322835	Freon	kg	2,83	220,00	622,60
53.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	25,39	165,00	4 189,35
54.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	173,16	22,00	3 809,52
55.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	25,17	75,00	1 887,75
56.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,78	255,00	1 218,90
57.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	6,00	185,00	1 110,00
58.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	15,36	95,00	1 459,20
59.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,11	165,00	513,15
60.	2430126106200	Email de ulei	kg	1,47	65,00	95,55
61.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	16,74	120,00	2 008,80
62.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	62,74	120,00	7 528,80
63.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,52	45,00	23,40
64.	25212167010001	Teava din otel 45x3,0	m	103,73	95,42	9 897,91
65.	25212167010001 00	Teava din otel d=100	m	34,51	212,50	7 333,38
66.	25212167010001 5	Teava din otel d=18x1,8 mm	m	470,36	25,00	11 759,00
67.	25212167010002	Teava din otel 38x2.5	m	241,57	65,85	15 907,38
68.	25212167010003	Teava din otel 32x2.2	m	309,78	52,50	16 263,45
69.	25212167010004	Teava din otel 26x2.2	m	96,63	31,67	3 060,27
70.	25212167010007 6	Teava din otel d=76	m	90,94	165,85	15 082,40
71.	25212167100002 02	Teava din polietilena sau polipropilena d=20	m	72,10	20,00	1 442,00
72.	25212167100002 025457	Teava din polietilena sau polipropilena d=20	m	484,51	20,00	9 690,20
73.	25212167100002 5	Teava din polietilena sau polipropilena d=25	m	147,08	25,20	3 706,42
74.	25212167100003 225	Teava din polietilena sau polipropilena d=32 mm	m	41,82	47,70	1 994,81
75.	25213026029032 45	Placi din vata TEXHO 80 b=30 mm	m2	215,18	190,50	40 991,79
76.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	1,58	18,75	29,62
77.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	6,30	6,25	39,38
78.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3	kg	0,60	285,00	171,00

		mm lat >1000 S 8737				
79.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	412,00	0,50	206,00
80.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1 320,00	1,50	1 980,00
81.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	11,70	30,00	351,00
82.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	77,35	2,50	193,38
83.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,00	2,50	2,50
84.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,82	10,00	18,20
85.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	76,58	110,00	8 423,80
86.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	1,28	45,00	57,60
87.	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	1,25	45,00	56,25
88.	2710403601300	Tabla zincata 0.5 mm	kg	518,08	45,00	23 313,60
89.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	14,80	45,00	666,00
90.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,06	45,00	2,70
91.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	13,18	45,00	593,10
92.	27104036420005	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	1 251,56	45,00	56 320,20
93.	2710403643000	Tabla zincata 0.7mm grosime, cal.I	kg	6 303,86	45,00	283 673,70
94.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	2,00	40,00	80,00
95.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	8,40	40,00	336,00
96.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,70	40,00	28,00
97.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,83	40,00	33,20
98.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	22,50	18,00	405,00
99.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	3,80	16,50	62,70
100.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	3,40	16,50	56,10
101.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	77,00	65,00	5 005,00
102.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	58,00	40,00	2 320,00
103.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	688,96	40,00	27 558,40
104.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	348,67	40,00	13 946,80
105.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	276,00	40,00	11 040,00
106.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1 939,53	40,00	77 581,20
107.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,62	40,00	24,80
108.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	12,90	40,00	516,00
109.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,40	43,20	17,28
110.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	6,07	40,00	242,80
111.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,45	26,00	11,70
112.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	4,25	26,00	110,50
113.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,73	26,00	18,98
114.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	30,89	26,00	803,14

115.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	26,41	26,00	686,66
116.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,26	65,00	16,90
117.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	75,94	26,00	1 974,44
118.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	4,60	26,00	119,60
119.	2811236305075	Console	kg	15,75	35,00	551,25
120.	28112363062001 25	Grile de ventilatie gata confectionate Диффузоры ДПУ-В д125	buc	13,00	50,00	650,00
121.	28112363062001 252215	Grile de ventilatie gata confectionate Проветриватель Climtec ПК 100	buc	1,00	830,00	830,00
122.	28112363062001 2525	Grile de ventilatie gata confectionate Диррузор VS200M	buc	4,00	150,00	600,00
123.	28112363062001 252525	Grile de ventilatie gata confectionate Высокоиндукционный диффузор с изменяемой геометрией BURE d=400	buc	20,00	10 500,00	210 000,00
124.	28112363062001 2625451	Grile de ventilatie gata confectionate Наружный фланец с защитным кожухом от птиц VIS SB-3 4060	buc	2,00	1 300,00	2 600,00
125.	28112363062001 2625545	Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзи "Systemair" Жалюзи "Systemair" VK100-50	buc	1,00	8 600,00	8 600,00
126.	28112363062001 2712	Grile de ventilatie gata confectionateВоздухозаборная решетка "Systemair" WGS70-50	buc	1,00	4 050,00	4 050,00
127.	28112363062001 2713	Grile de ventilatie gata confectionateВоздухозаборная решетка "Systemair" WGS100-50	buc	1,00	5 600,00	5 600,00
128.	28112363062001 27154	Grile de ventilatie gata confectionateВоздухозаборная решетка "Systemair" IGS200	buc	2,00	650,00	1 300,00
129.	28112363062002 2572	Grile de ventilatie gata confectionate P100*400	buc	2,00	260,00	520,00
130.	28112363062002 4	Grile de ventilatie gata confectionate P200*500	buc	4,00	285,00	1 140,00
131.	28112363062002 41	Grile de ventilatie gata confectionate P100*150	buc	1,00	95,00	95,00
132.	28112363062002 425	Grile de ventilatie gata confectionate P150*150	buc	4,00	150,00	600,00
133.	28112363062002 432	Grile de ventilatie gata confectionate P150*400	buc	1,00	270,00	270,00
134.	28112363062002 4322554	Grila ventilatie P600*500	buc	2,00	420,00	840,00
135.	28112363062004 54	Grile de ventilatie gata confectionate RAG200*300	buc	1,00	275,00	275,00
136.	28112363062004 5435	Grile de ventilatie gata confectionate RAG300*600	buc	8,00	320,00	2 560,00
137.	28112363062004 543525	Grile de ventilatie gata confectionate RAG300*500	buc	8,00	280,00	2 240,00
138.	28112363062006	Grile de ventilatie gata confectionate RAG100*300	buc	28,00	150,00	4 200,00
139.	28112363062006 1	Grile de ventilatie gata confectionate RAG100*400	buc	28,00	265,00	7 420,00
140.	28112363062006 3	Grile de ventilatie gata confectionate RAG100*500	buc	1,00	265,00	265,00

141.	28112363062006 6	Grile de ventilatie gata confectionate RAG100*600	buc	2,00	275,00	550,00
142.	28112363062008 12	Дроссель-клапан D125	buc	13,00	250,00	3 250,00
143.	28112363062008 122	Дроссель-клапан D400	buc	20,00	300,00	6 000,00
144.	28112363062008 1245	Дроссель-клапан D200	buc	4,00	250,00	1 000,00
145.	28112363062008 131425	Дроссель-клапан 200x100	buc	2,00	350,00	700,00
146.	28112363062008 1314252	Дроссель-клапан 200x200	buc	2,00	530,00	1 060,00
147.	28112363062008 131435	Дроссель-клапан 150x100	buc	20,00	480,00	9 600,00
148.	28112363062008 1314351	Дроссель-клапан 150x150	buc	2,00	500,00	1 000,00
149.	28112363062008 13143512	Дроссель-клапан 150x200	buc	1,00	475,00	475,00
150.	28112363062008 131445	Дроссель-клапан 100x100	buc	29,00	245,00	7 105,00
151.	28112363062009 2	Grile de ventilatie gata confectionate RAG150*400	buc	7,00	185,00	1 295,00
152.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	67,60	71,50	4 833,40
153.	28221157000001	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-500мм)	buc	2,00	1 175,00	2 350,00
154.	28221157000001 325	Radiator(Радиатор отопления стальной панельный 33К-500-1600мм)	buc	2,00	3 450,00	6 900,00
155.	28221157000002	Radiator inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-600мм)	buc	1,00	1 315,00	1 315,00
156.	28221157000003 1	Radiatorinclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 33К-500-700мм)	buc	2,00	2 095,00	4 190,00
157.	28221157000003 12	Radiatorinclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 33К-600-700мм)	buc	3,00	1 950,00	5 850,00
158.	28221157000003 1232	Radiatorinclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 33К-900-900мм)	buc	2,00	3 000,00	6 000,00
159.	28221157000005	Radiatorinclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-900мм)	buc	2,00	1 735,00	3 470,00
160.	28221157000006 2	Radiatorinclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-1600мм)	buc	1,00	2 220,00	2 220,00
161.	28221157000009 15455252	Radiator(Радиатор отопления стальной панельный 33К-600-1400мм)	buc	15,00	3 950,00	59 250,00
162.	28221157000009 15472	Radiator(Радиатор отопления стальной панельный 33К-500-1200мм)	buc	2,00	2 220,00	4 440,00
163.	28221157000001	Radiator	m2	6,36	250,00	1 590,00
164.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	206,00	120,00	24 720,00
165.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	3,80	45,00	171,00
166.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	10,19	65,00	662,35
167.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	40,00	1,33	53,20
168.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	40,00	2,25	90,00
169.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	32,00	9,60	307,20

170.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	25 889,50	0,75	19 417,15
171.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	144,00	1,00	144,00
172.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	32,00	1,85	59,20
173.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	15 040,00	1,15	17 296,00
174.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	58,80	1,77	104,08
175.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	248,08	2,50	620,20
176.	2874115821978	Suruburi cap hexagonal grosolan 16 x 200 mm, gr 4.8	buc	20,00	7,50	150,00
177.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	64,00	13,00	832,00
178.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	40,06	17,50	701,05
179.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	412,00	1,50	618,00
180.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	1 320,00	1,00	1 320,00
181.	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	8,08	0,85	6,87
182.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	52,00	1,67	86,84
183.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	40,06	4,20	168,24
184.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	320,00	0,50	160,00
185.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	15 098,80	0,25	3 774,70
186.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	240,00	0,83	199,20
187.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	64,00	1,65	105,60
188.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,55	35,00	19,25
189.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	40,00	0,40	16,00
190.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	144,00	0,20	28,80
191.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	511,00	0,10	51,10
192.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	320,00	0,75	240,00
193.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	25 889,50	0,85	22 006,08
194.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1 320,00	0,30	396,00
195.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	32,00	2,40	76,80
196.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,75	65,00	48,75
197.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	8,51	65,00	553,15
198.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	3,79	65,00	246,35

199.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,68	65,00	44,20
200.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	320,00	0,15	48,00
201.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	26 065,50	0,25	6 516,35
202.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	13,44	30,00	403,20
203.	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"+ termometru	buc	2,00	215,50	431,00
204.	28752742027006	Robinet cu dublu reglaj (Угловой термостатический клапан с герм. прокладкой д15 (RLZ-У типар Danfoss)	buc	74,00	170,00	12 580,00
205.	28752742027007	Robinet cu dublu reglaj" (Угловой отсечной клапан с герм. прокладкой д15 (RA-N-У (RTR-N-У)типар Danfoss)	buc	79,00	170,00	13 430,00
206.	28752742027007 25	Robinet cu dublu reglaj" (Клапан термостатический углобой 015 типа Danfoss)	buc	5,00	166,70	833,50
207.	28752742040001	Bratară fixare 20-25	buc	820,00	10,00	8 200,00
208.	28752742040002	Bratară fixare 25-50	buc	500,00	15,00	7 500,00
209.	28752742050008 0	Robinet cu flanse 80 mm	buc	4,00	6 580,00	26 320,00
210.	28752742051001 5	Robinet cu mufa d=15 mm	buc	10,00	36,70	367,00
211.	28752742051001 52	Robinet cu mufa-Кран трехходовой Ду-15 11Б18бк	buc	2,00	1 220,00	2 440,00
212.	28752742051002	Robinet cu mufa Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=25	buc	8,00	360,00	2 880,00
213.	28752742051002 0	Robinet cu mufa d=20	buc	2,00	75,00	150,00
214.	28752742051002 20	Robinet cu mufa d=20 (Автоматический балансировочной клапан ART5-25)	buc	22,00	5 250,00	115 500,00
215.	28752742051002 21	Robinet cu mufa d=20 (Запорно-балансировочный клапан р/р CDT, Danfoss d=20)	buc	2,00	2 500,00	5 000,00
216.	28752742051002 2125	Robinet cu mufa d=25 (Запорно-балансировочный клапан р/р CDT, Danfoss d=25)	buc	20,00	2 750,00	55 000,00
217.	28752742051002 5	Robinet cu mufa d=25 mm	buc	12,00	105,50	1 266,00
218.	28752742051003 2	Robinet cu mufa Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=15	buc	4,00	261,00	1 044,00
219.	28752742051003 224	Robinet cu mufa d=32	buc	6,00	164,50	987,00
220.	28752742051003 240	Robinet cu mufa d=40	buc	2,00	295,20	590,40
221.	28752742051004	Robinet cu mufa Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=32	buc	2,00	968,00	1 936,00
222.	28752742051006 4551	Robinet cu mufa Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=40	buc	2,00	1 200,00	2 400,00
223.	2875274400480	Flansa plata Pn 25-30	buc	2,02	70,00	141,40
224.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,10	85,00	8,50
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	8,00	260,00	2 080,00

225.						
226.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	115,00	1,53	175,95
227.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	11,05	10,00	110,50
228.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,26	1 500,00	390,00
229.	2913124124100	Distribuitoare - colectoare (gata confectionat 108x4 mm l=1.2)	buc	2,00	3 200,00	6 400,00
230.	29131345000001	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "Автоматический воздуховпускной кран GIACOMINI R200X001	buc	79,00	150,00	11 850,00
231.	29131345000002	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "Автоматический воздуховпускной кран GIACOMINI R88Y002	buc	38,00	150,00	5 700,00
232.	292412732206520	Filtru pentru apa potabila d=20mm	buc	1,01	520,00	525,20
233.	292412732206532	Filtru pentru apa potabila d=32mm	buc	3,03	750,00	2 272,50
234.	292412732206540	Filtru pentru apa potabila d=40mm	buc	1,01	925,00	934,25
235.	3320500000000	Armatura fina	buc	2,02	55,00	111,10
236.	3320517352231	Termoizolatie conducte 32 mm 18	m	60,56	34,00	2 059,04
237.	33205173522312	Termoizolatie conducte 32 mm 25	m	73,54	35,00	2 573,90
238.	33205173522313	Termoizolatie conducte 32 mm 32	m	235,77	36,00	8 487,72
239.	3320517352231354563412	Termoizolatie conducte 40 mm 32	m	43,26	40,00	1 730,40
240.	33205173522314	Termoizolatie conducte 32 mm 38	m	140,60	37,00	5 202,20
241.	33205173522314564615312	Termoizolatie conducte 40 mm 40	m	35,69	50,00	1 784,50
242.	33205173522315576	Termoizolatie conducte 32mm 76	m	47,59	39,00	1 856,01
243.	3320517352231557652	Termoizolatie conducte VM 108	m	2,60	288,35	749,71
244.	332051735223156541321432	Termoizolatie conducte 40mm 76	m	21,63	60,00	1 297,80
245.	332051735223557	Termoizolatie conducte 32. mm 45	m	43,26	38,00	1 643,88
246.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,16	3,95	20,38
247.	6053	Фреонопровод 1/4" в изоляции	m	15,00	51,25	768,75
248.	6054	Фреонопровод 3/8" в изоляции	m	15,00	78,54	1 178,10
		Total materiale de constructii				3 407 571,50

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	600,00	6,00
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,50	600,00	1 500,00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	96,76	50,00	4 838,00

4.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,05	50,00	52,50
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05	300,00	15,00
6.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	60,54	300,00	18 162,00
7.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	23,20	50,00	1 160,00
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	160,19	50,00	8 009,50
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	163,51	50,00	8 175,50
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,50	600,00	300,00
11.	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	2,94	300,00	882,00
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	600,00	6,00
Total utilaje de constructii						43 106,50

Total	lei	4 510 164,04
TVA	20 %	902 032,81

Total deviz:

5 412 196,85

Intocmit

"Sigma VenMer" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
substatiei AMU Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din str. Mihail
Sadoveanu, nr. 40, mun. Chisinau**

**Investitor "IMSP Centrul National de
Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca"**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Отопление Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv(Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-500мм)	buc			1 229,02 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500000	70,00	35,00
	28221157000001	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-500мм)	buc	1,000000	1 175,00	1 175,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,003000	75,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006000	95,00	0,48
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050000	71,50	3,58
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000000	1,53	4,59
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200000	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 458,03
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-900мм)	buc			1 789,02 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500000	70,00	35,00
	28221157000005	Radiatorinclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-900мм)	buc	1,000000	1 735,00	1 735,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,003000	75,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006000	95,00	0,48
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050000	71,50	3,58
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000000	1,53	4,59
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200000	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 578,03
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-600мм)	buc			1 369,12 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500000	70,00	35,00
	282211570000002	Radiator inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-600мм)	buc	1,000000	1 315,00	1 315,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,003000	75,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006000	95,00	0,95
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050000	71,50	3,58
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000000	1,53	4,59
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200000	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 369,12
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-1600мм)	buc			2 274,12 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500000	70,00	35,00
	2822115700000062	Radiatorinclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-1600мм)	buc	1,000000	2 220,00	2 220,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,003000	75,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006000	95,00	0,95
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050000	71,50	3,58
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000000	1,53	4,59
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200000	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 274,12
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 33К-500-700мм)	buc			2 149,01 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500000	70,00	35,00
	2822115700000031	Radiatorinclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 33К-500-700мм)	buc	1,000000	2 095,00	2 095,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,003000	75,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006000	95,00	0,48
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050000	71,50	3,58
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000000	1,53	4,59
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200000	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 298,03
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 33К-600-700мм)	buc			2 004,05 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500000	70,00	35,00
	2822115700000031 2	Radiatorinclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 33К-600-700мм)	buc	1,000000	1 950,00	1 950,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,003000	75,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006000	95,00	0,63
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050000	71,50	3,57
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000000	1,53	4,59
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200000	50,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 012,14
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm,inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 33К-900-900мм)	buc			3 054,02 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500000	70,00	35,00
	282211570000031232	Radiatorinclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 33К-900-900мм)	buc	1,000000	3 000,00	3 000,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,003000	75,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006000	95,00	0,48
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050000	71,50	3,58
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000000	1,53	4,59
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200000	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 108,03
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm(Радиатор отопления стальной панельный 33К-500-1200мм)	buc			2 289,02 45,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650000	70,00	45,50
	2822115700000915472	Radiator(Радиатор отопления стальной панельный 33К-500-1200мм)	buc	1,000000	2 220,00	2 220,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,004000	75,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008000	95,00	0,95
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050000	71,50	3,58
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000000	1,53	6,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250000	50,00	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 578,04
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm(Радиатор отопления стальной панельный 33К-500-1600мм)	buc			3 519,02 45,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650000	70,00	45,50
	28221157000001325	Radiator(Радиатор отопления стальной панельный 33К-500-1600мм)	buc	1,000000	3 450,00	3 450,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,004000	75,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008000	95,00	0,95
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050000	71,50	3,58
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000000	1,53	6,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250000	50,00	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 038,04
10	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm(Радиатор отопления стальной панельный 33К-600-1400мм)	buc			4 018,75 45,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650000	70,00	45,50
	2822115700000915455252	Radiator(Радиатор отопления стальной панельный 33К-600-1400мм)	buc	1,000000	3 950,00	3 950,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,004000	75,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008000	95,00	0,76
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050000	71,50	3,57
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000000	1,53	6,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250000	50,00	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60 281,32
11	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica(se exc res radiator) 47 buc	m2			34,18 28,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400000	70,00	28,01
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,000300	220,00	0,07
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,023000	75,00	1,73
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,046000	95,00	4,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 666,85
12	pret de piata	Radiator din fonta Termo 500x130	sectie			410,00 0,00
	025151	Radiator din fonta Termo 500x130	sectie	1,000000	410,00	410,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			234 520,00
13	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			139,50

1	2	3	4	5	6	7
						10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150000	70,00	10,50
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,000000	120,00	120,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,000000	0,50	1,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,000000	1,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100000	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 900,00
14	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2"(Угловой термостатический клапан с герм. прокладкой д15 (RLZ-У типар Danfoss)	buc			185,79 12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180000	70,00	12,60
	28752742027006	Robinet cu dublu reglaj (Угловой термостатический клапан с герм. прокладкой д15 (RLZ-У типар Danfoss)	buc	1,000000	170,00	170,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,012000	75,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024000	95,00	2,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 748,25
15	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"" (Угловой отсечной клапан с герм. прокладкой д15 (RA-N-У (RTR-N-У)типар Danfoss)	buc			185,79 12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180000	70,00	12,60
	28752742027007	Robinet cu dublu reglaj" (Угловой отсечной клапан с герм. прокладкой д15 (RA-N-У (RTR-N-У)типар Danfoss)	buc	1,000000	170,00	170,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,012000	75,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024000	95,00	2,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 677,15
16	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4""Автоматический воздухоподпускной кран GIACOMINI R200X001	buc			160,00 7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100000	70,00	7,00
	29131345000001	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "Автоматический воздухоподпускной кран GIACOMINI R200X001	buc	1,000000	150,00	150,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100000	30,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 640,00
17	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"" (Клапан термостатический углобой 015 типа Danfoss)	buc			182,48 12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180000	70,00	12,60
	287527420270072 5	Robinet cu dublu reglaj" (Клапан термостатический углобой 015 типа Danfoss)	buc	1,000000	166,70	166,70
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,012000	75,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024000	95,00	2,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			912,40
18	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 x2,9 mm, inclusiv.k=1.4 fitting /RAUTITAN stabil PE-X/Al/PEX	m			58,24 29,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300000	70,00	29,40
	252121671000020 25457	Teava din polietilena sau polipropilena d=20	m	1,030000	20,00	28,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 568,60
19	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de	m			70,64 34,30

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0x3,7 mm. k=1.4 fitting / RAUTITAN stabil PE-X/Al/PE				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,350000	70,00	34,30
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d=25	m	1,030000	25,20	36,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 205,02
20	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32x4.7 mm. k=1.4 fitting / RAUTITAN stabil PE-X/Al/PE	m			107,99 39,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400000	70,00	39,20
	252121671000032 25	Teava din polietilena sau polipropilena d=32 mm	m	1,030000	47,70	68,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 131,61
21	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2 18x1,8 k=1.4 fitting	m			71,78 34,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,350000	70,00	34,30
	252121670100015	Teava din otel d=18x1,8 mm	m	1,015000	25,00	35,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,035000	22,00	1,08
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,005000	26,00	0,18
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003000	26,00	0,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,014000	30,00	0,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 611,30
22	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" 25x2,0 k=1.4 fitting	m			96,01 47,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,480000	70,00	47,04
	252121670100004	Teava din otel 26x2.2	m	1,015000	31,67	45,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,064000	22,00	1,97
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,017000	26,00	0,62
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003000	26,00	0,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	1,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 528,71
23	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" 32x2.2k=1.4 fitting	m			134,71 54,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,560000	70,00	54,88
	252121670100003	Teava din otel 32x2.2	m	1,015000	52,50	74,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,086000	22,00	2,65
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,024000	26,00	0,87
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003000	26,00	0,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,038000	30,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 366,89
24	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" 38x2.5 k=1.4 fitting	m			160,87 60,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,620000	70,00	60,76
	252121670100002	Teava din otel 38x2.5	m	1,015000	65,85	93,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,105000	22,00	3,23
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,030000	26,00	1,09
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003000	26,00	0,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,050000	30,00	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 912,95

1	2	3	4	5	6	7
25	IC11F	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 2" 45x3,0 k=1.4 fitting	m			217,92 73,50
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,750000	70,00	73,50
	25212167010001	Teava din oțel 45x3,0	m	1,015000	95,42	135,59
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,146000	22,00	4,50
	2734125900487	Sirna pt. sudură, obișnuită dn=2,5 mm	kg	0,043000	26,00	1,57
	2734113803910	Sirna din oțel moale, neagră D=1,25 mm	kg	0,003000	26,00	0,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,063000	30,00	2,65
		Cheltuieli directe	lei			8 716,61
26	IC12C	Teava din oțel fără sudură sau sudată longitudinal pentru construcții, montată prin sudură în conducte de distribuție, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul exterior și grosimea peretelui de 76 x 3,0 mm k=1.4 fitting	m			345,77 94,09
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,960000	70,00	94,09
	252121670100076	Teava din oțel d=76	m	1,015000	165,85	235,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,068000	30,00	2,86
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,170000	22,00	5,24
	2734125900487	Sirna pt. sudură, obișnuită dn=2,5 mm	kg	0,040000	26,00	1,45
	2734113803910	Sirna din oțel moale, neagră D=1,25 mm	kg	0,005000	26,00	0,18
	2875274021000	Curba pentru sudură	buc	0,150000	30,00	6,30
		Cheltuieli directe	lei			15 214,00
27	ID04A	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 20 mm - (Автоматический балансировочный клапан АРТ5-25)	buc			5 264,66 10,50
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,150000	70,00	10,50
	2875274205100220	Robinet cu mufa d=20 (Автоматический балансировочный клапан АРТ5-25)	buc	1,000000	5 250,00	5 250,00
	1714227322940	Cinșă fuier	kg	0,015000	75,00	1,12
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,032000	95,00	3,04
		Cheltuieli directe	lei			105 293,30
28	ID04A	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 25 mm -(Запорно-балансировочный клапан р/р CDT, Danfoss)	buc			2 764,66 10,50
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,150000	70,00	10,50
	287527420510022125	Robinet cu mufa d=25 (Запорно-балансировочный клапан р/р CDT, Danfoss d=25)	buc	1,000000	2 750,00	2 750,00
	1714227322940	Cinșă fuier	kg	0,015000	75,00	1,12
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,032000	95,00	3,04
		Cheltuieli directe	lei			55 293,30
29	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobilă pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 1/4" Автоматический воздухопускной кран GIACOMINI R88Y002	buc			160,00 7,00
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,100000	70,00	7,00
	29131345000002	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "Автоматический воздухопускной кран GIACOMINI R88Y002	buc	1,000000	150,00	150,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100000	30,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			3 200,00
30	IE03A	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m			18,30 6,30
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,090000	70,00	6,30
	2952270003304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune	h-ut	0,040000	300,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
		15,0 - 30,0 kw				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 024,30
31	IE03B	Efectuarea probei de etansitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			22,70 7,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110000	70,00	7,70
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050000	300,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 464,70
32	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,60 5,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,080000	70,00	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 597,60
33	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,00 7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100000	70,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 227,00
34	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			81,10 16,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230000	70,00	16,10
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 677,00
35	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			35,38 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200000	70,00	14,00
	28752742040001	Bratara fixare 20-25	buc	1,000000	10,00	10,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050000	71,50	3,58
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,000000	1,50	1,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,000000	1,00	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,000000	0,30	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100000	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 300,00
36	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			45,98 19,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,280000	70,00	19,60
	28752742040002	Bratara fixare 25-50	buc	1,000000	15,00	15,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050000	71,50	3,58
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,000000	1,50	1,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,000000	1,00	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,000000	0,30	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100000	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 987,50
37	CN23B1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			79,22 49,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,700000	70,00	49,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,150000	75,00	11,25
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,008000	65,00	0,52
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100000	120,00	12,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,100000	18,50	1,85
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,010000	10,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030000	150,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 358,45
38	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Короб теплоизоляционной трубчатой Конструкции теплоизоляционное из вспененного пос зократой ячеечной структурой Climaflex толщ 32мм Покровном слоем Клей тилит Скотч Ламе шланг для труба 32*018	m			70,37 33,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,480000	70,00	33,60
	3320517352231	Termoizolatatie conducte 32 mm 18	m	1,030000	34,00	36,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 729,68
39	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Короб теплоизоляционной трубчатой Конструкции теплоизоляционное из вспененного пос зократой ячеечной структурой Climaflex толщ 32 mm Покровном слоем Клей тилит Скотч Ламе шланг для труба 32*025	m			71,45 33,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,480000	70,00	33,60
	33205173522312	Termoizolatatie conducte 32 mm 25	m	1,030000	35,00	37,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 858,70
40	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Короб теплоизоляционной трубчатой Конструкции теплоизоляционное из вспененного пос зократой ячеечной структурой Climaflex толщ 32 mm Покровном слоем Клей тилит Скотч Ламе шланг для труба 32*032	m			72,53 33,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,480000	70,00	33,60
	33205173522313	Termoizolatatie conducte 32 mm 32	m	1,030000	36,00	38,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 812,52
41	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Короб теплоизоляционной трубчатой Конструкции теплоизоляционное из вспененного пос зократой ячеечной структурой Climaflex толщ 32 mm Покровном слоем Клей тилит Скотч Ламе шланг для труба 32*038	m			73,62 33,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,480000	70,00	33,60
	33205173522314	Termoizolatatie conducte 32 mm 38	m	1,030000	37,00	40,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 570,20
42	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Короб теплоизоляционной трубчатой Конструкции теплоизоляционное из вспененного пос зократой ячеечной структурой Climaflex толщ 32 mm Покровном слоем Клей тилит Скотч Ламе шланг для труба 32*045	m			74,70 33,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,480000	70,00	33,60
	332051735223557	Termoizolatatie conducte 32. mm 45	m	1,030000	38,00	41,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 987,88
43	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Короб теплоизоляционной трубчатой Конструкции теплоизоляционное из вспененного пос зократой ячеечной структурой Climaflex толщ 32 mm Покровном слоем Клей тилит Скотч Ламе шланг для труба 32*076	m			75,78 33,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,480000	70,00	33,60
	332051735223155	Termoizolatatie conducte 32mm 76	m	1,030000	39,00	42,18

1	2	3	4	5	6	7
	76					
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 334,41
		1.2. Теплоснавление				
44	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" 38x2.5 k=1.4 fitting	m			160,87 60,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,620000	70,00	60,76
	25212167010002	Teava din otel 38x2.5	m	1,015000	65,85	93,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,105000	22,00	3,23
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,030000	26,00	1,09
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003000	26,00	0,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,050000	30,00	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 434,77
45	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" 45x3,0 k=1.4 fitting	m			217,91 73,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,750000	70,00	73,50
	25212167010001	Teava din otel 45x3,0	m	1,015000	95,42	135,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,146000	22,00	4,50
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,043000	26,00	1,57
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003000	26,00	0,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,063000	30,00	2,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 190,92
46	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,0 mm k=1.4 fitting	m			345,78 94,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,960000	70,00	94,08
	252121670100076	Teava din otel d=76	m	1,015000	165,85	235,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,068000	30,00	2,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,170000	22,00	5,24
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,040000	26,00	1,46
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005000	26,00	0,18
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,150000	30,00	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 915,54
47	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Короб теплоизоляционной трубчатой Конструкции теплоизоляционное из вспененного пос зократой ячеечной структурой изоляции толщ 40 мм K-FLEX ST(трувки) Покровном слоем Клей тилит Скотч Ламе шланг для труба32	m			76,86 33,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,480000	70,00	33,60
	332051735223135 4563412	Termoizolatia conducte 40 mm 32	m	1,030000	40,00	43,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 074,40
48	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Короб теплоизоляционной трубчатой Конструкции теплоизоляционное из вспененного пос зократой ячеечной структурой изоляции толщ 40 мм K-FLEX ST(трувки) Покровном слоем Клей тилит Скотч Ламе шланг для труба 45	m			87,68 33,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,480000	70,00	33,60
	332051735223145 64615312	Termoizolatia conducte 40 mm 40	m	1,030000	50,00	54,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 893,30
49	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Короб теплоизоляционной трубчатой Конструкции теплоизоляционное из вспененного пос зократой ячеечной структурой изоляции толщ 40 мм K-FLEX ST(трувки) Покровном слоем Клей тилит Скотч Ламе шланг для труба 76	m			98,49 33,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,480000	70,00	33,60
	332051735223156 541321432	Termoizolatatie conducte 40mm 76	m	1,030000	60,00	64,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 969,80
50	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=32	buc			993,45 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250000	70,00	17,50
	28752742051004	Robinet cu mufa Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=32	buc	1,000000	968,00	968,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,030000	75,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060000	95,00	5,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 986,90
51	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=40	buc			1 225,45 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250000	70,00	17,50
	287527420510064 551	Robinet cu mufa Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=40	buc	1,000000	1 200,00	1 200,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,030000	75,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060000	95,00	5,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 450,90
52	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			22,70 7,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110000	70,00	7,70
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050000	300,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 111,10
53	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровой стальной типа Danfoss Дренаж 25 mm	buc			374,71 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150000	70,00	10,50
	28752742051002	Robinet cu mufa Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=25	buc	1,000000	360,00	360,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,015000	75,00	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032000	95,00	3,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 997,70
54	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" "Автоматический воздухопусковой кран GIACOMINI R88Y002	buc			160,00 7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100000	70,00	7,00
	29131345000002	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "Автоматический воздухопусковой кран GIACOMINI R88Y002	buc	1,000000	150,00	150,00
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,100000	30,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 280,00
55	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme,	m			7,00 7,00

1	2	3	4	5	6	7
		termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100000	70,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			434,00
56	CN23B1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			79,22 ----- 49,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,700000	70,00	49,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,150000	75,00	11,25
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,008000	65,00	0,52
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100000	120,00	12,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,100000	18,50	1,85
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,010000	10,00	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030000	150,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			792,20
		1.3. Коллектор				
57	IC46A	Distribuitoare - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 108x4 mm l=1.2	buc			3 448,91 ----- 238,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,400000	70,00	238,00
	2913124124100	Distribuitoare - colector (gata confectionat 108x4 mm l=1.2)	buc	1,000000	3 200,00	3 200,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,030000	45,00	1,35
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,125000	42,50	5,31
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,050000	85,00	4,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 897,82
58	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" d=20mm	buc			89,48 ----- 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150000	70,00	10,50
	287527420510020	Robinet cu mufa d=20	buc	1,000000	75,00	75,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015000	75,00	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032000	95,00	2,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			178,95
59	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm	buc			189,95 ----- 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250000	70,00	17,50
	287527420510032 24	Robinet cu mufa d=32	buc	1,000000	164,50	164,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030000	75,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060000	95,00	5,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 139,70
60	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm	buc			320,65 ----- 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250000	70,00	17,50
	287527420510032 40	Robinet cu mufa d=40	buc	1,000000	295,20	295,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030000	75,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060000	95,00	5,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			641,30
61	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80mm	buc			7 334,94 ----- 70,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,000000	70,00	70,00
	287527420500080	Robinet cu flanse 80 mm	buc	1,000000	6 580,00	6 580,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000000	260,00	520,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,020000	350,00	7,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000000	9,60	76,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000000	1,67	13,36
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000000	2,40	19,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,130000	45,00	5,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,300000	30,00	9,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,900000	22,00	19,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,300000	26,00	7,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,035000	175,00	6,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 339,74
62	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 20 mm	buc			686,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300000	70,00	161,00
	292412732206520	Filtru pentru apa potabila d=20mm	buc	1,000000	520,00	525,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			686,20
63	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 32 mm	buc			918,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300000	70,00	161,00
	292412732206532	Filtru pentru apa potabila d=32mm	buc	1,000000	750,00	757,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 755,50
64	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 40 mm	buc			1 095,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300000	70,00	161,00
	292412732206540	Filtru pentru apa potabila d=40mm	buc	1,000000	925,00	934,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 095,25
65	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru cu robinet de control	buc			84,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400000	70,00	28,00
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,010000	55,00	55,55
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,006000	75,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012000	95,00	0,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			169,75
66	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -Кран трехходовой Ду-15 11Б186к	buc			1 234,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150000	70,00	10,50
	2875274205100152	Robinet cu mufa-Кран трехходовой Ду-15 11Б186к	buc	1,000000	1 220,00	1 220,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,015000	75,00	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032000	95,00	2,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 468,95
67	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru inclus	buc			304,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,050000	70,00	73,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,093000	22,00	2,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,046000	30,00	1,35
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,020000	26,00	0,52
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,200000	43,20	8,64
	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"+ termometru	buc	1,000000	215,50	215,50
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,012000	75,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024000	95,00	2,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			609,45
68	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 Сливной кран	buc			120,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150000	70,00	10,50
	287527420510025	Robinet cu mufa d=25 mm	buc	1,000000	105,50	105,50
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,015000	75,00	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032000	95,00	3,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 441,60
69	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 Сливной кран	buc			51,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150000	70,00	10,50
	287527420510015	Robinet cu mufa d=15 mm	buc	1,000000	36,70	36,70
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,015000	75,00	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032000	95,00	3,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			513,65
70	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru	kg			81,10

1	2	3	4	5	6	7
		sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata				16,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230000	70,00	16,10
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			567,70
71	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte,Скорлупа из минеральной ваты, толщиной 50мм с алюминиевым покры нижней стороны NOBASIL LSP, Словакия D108(внешний)	m			345,92 33,54
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,480000	70,00	33,54
	332051735223155 7652	Termoizolatatie conducte VM 108	m	1,030000	288,35	312,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			830,21
72	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm - (Автоматический балансировочной клапан АРТ5-25)	buc			5 264,48 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150000	70,00	10,50
	287527420510022 0	Robinet cu mufa d=20 (Автоматический балансировочной клапан АРТ5-25)	buc	1,000000	5 250,00	5 250,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,015000	75,00	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032000	95,00	2,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 528,95
73	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm -(Запорно-балансировочный клапан р/р CDT, Danfoss)	buc			2 514,48 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150000	70,00	10,50
	287527420510022 1	Robinet cu mufa d=20 (Запорно-балансировочный клапан р/р CDT, Danfoss d=20)	buc	1,000000	2 500,00	2 500,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,015000	75,00	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032000	95,00	2,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 028,95
74	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"Автоматический воздухопускной кран GIACOMINI R88Y002	buc			160,00 7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100000	70,00	7,00
	29131345000002	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "Автоматический воздухопускной кран GIACOMINI R88Y002	buc	1,000000	150,00	150,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100000	30,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 600,00
		1.4. Cazangeria				
		1.4.1. Incalzirea Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
75	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica 2Isectii MC 140	m2			286,42 28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400000	70,00	28,00
	2822115700001	Radiator	m2	1,010000	250,00	252,38
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,000300	220,00	0,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,023000	75,00	1,67
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,046000	95,00	4,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 804,45
76	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			139,50 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150000	70,00	10,50

1	2	3	4	5	6	7
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,000000	120,00	120,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NP-1030-75	buc	2,000000	0,50	1,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,000000	1,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100000	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			837,00
77	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=15	buc			275,71 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150000	70,00	10,50
	287527420510032	Robinet cu mufa Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=15	buc	1,000000	261,00	261,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015000	75,00	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032000	95,00	3,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 102,85
78	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2 18x1,8 k=1.4 fitting	m			71,78 34,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,350000	70,00	34,30
	252121670100015	Teava din otel d=18x1,8 mm	m	1,015000	25,00	35,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,035000	22,00	1,07
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,005000	26,00	0,18
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003000	26,00	0,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,014000	30,00	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 148,44
79	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Короб теплоизоляционной трубчатой Конструкции теплоизоляционное из вспененного пос зократой ячеечной структурой Climaflex толщ 32 mm Покровном слоем Клей тилит Скотч Ламе шланг для труба 32*018	m			70,32 33,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,480000	70,00	33,60
	3320517352231	Termoizolatie conducte 32 mm 18	m	1,030000	34,00	36,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,96
80	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			35,38 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200000	70,00	14,00
	28752742040001	Bratara fixe 20-25	buc	1,000000	10,00	10,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050000	71,50	3,58
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,000000	1,50	1,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,000000	1,00	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,000000	0,30	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100000	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			707,50
81	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			16,77 9,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,130000	70,00	9,10
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,017000	75,00	1,27
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,009000	65,00	0,57
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,009000	120,00	1,05
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,010000	18,50	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,010000	10,00	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030000	150,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			268,31
		1.4.2. Ventilarea				
82	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton	m			1 730,03

1	2	3	4	5	6	7
		armat, avind grosimea de peste 15 cm				174,72
	7123010010200	Betonist	h-om	2,000000	70,00	140,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,500000	70,00	34,72
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,200000	1 500,00	312,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,200000	3,95	4,99
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,200000	65,00	13,52
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,000000	600,00	1 200,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,500000	50,00	24,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 162,54
83	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x300 mm	m2			475,12 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,05
	2874125885663	Nit cu cap semiincat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,54
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,53
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,04
	27104036420005	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,500000	45,00	204,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,070000	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 701,42
84	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate P600*500	buc			456,25 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620024 322554	Grila ventilatie P600*500	buc	1,000000	420,00	420,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500000	2,50	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			456,25
85	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate P250*500	buc			456,25 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620024 322554	Grila ventilatie P600*500	buc	1,000000	420,00	420,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500000	2,50	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			456,25
86	VB30B2	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime, confectionarea in ateliere centralizate 360x540x50 -1 buc	m2			515,86 163,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,340000	70,00	163,95
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,960000	40,00	78,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,050000	22,00	1,16
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,200000	40,00	8,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,070000	165,00	11,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,250000	42,50	10,74
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,240000	65,00	15,74
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,220000	30,00	6,63
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000000	0,25	1,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,080000	26,00	2,05
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,250000	45,00	191,37
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000000	0,85	5,10
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000000	0,75	4,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,280000	50,00	13,95
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,030000	50,00	1,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			980,14
87	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind	kg			73,35 21,00

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea pe bucata de pina la 5 kg				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,300000	70,00	21,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,040000	22,00	0,88
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,060000	2,50	0,15
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,040000	40,00	41,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020000	165,00	3,30
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002000	480,00	0,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,020000	30,00	0,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020000	26,00	0,52
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080000	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010000	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			880,20
88	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - gr 50	m2			153,12 ----- 36,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,520000	70,00	36,40
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,049000	110,00	115,40
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,010000	26,00	0,26
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,041000	26,00	1,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 684,36
89	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			341,40 ----- 21,83
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,312000	70,00	21,83
	2710403601300	Tabla zincata 0.5 mm	kg	7,097000	45,00	319,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049000	3,95	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 755,38
90	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			34,55 ----- 33,85
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,484000	70,00	33,85
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,000000	0,10	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			380,10
		1.5. Решетка вентиляционная регулируемая (se exclud ciment,lant)				
91	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG100*300	buc			185,00 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	28112363062006	Grile de ventilatie gata confectionate RAG100*300	buc	1,000000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 180,00
92	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG100*400	buc			300,00 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620061	Grile de ventilatie gata confectionate RAG100*400	buc	1,000000	265,00	265,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 400,00
93	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG100*500	buc			300,00 ----- 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620063	Grile de ventilatie gata confectionate RAG100*500	buc	1,000000	265,00	265,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,00
94	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG100*600	buc			310,00 -----

1	2	3	4	5	6	7
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620066	Grile de ventilatie gata confectionate RAG100*600	buc	1,000000	275,00	275,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			620,00
95	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG150*400	buc			220,00
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620092	Grile de ventilatie gata confectionate RAG150*400	buc	1,000000	185,00	185,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 540,00
96	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG200*300	buc			310,00
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	2811236306200454	Grile de ventilatie gata confectionate RAG200*300	buc	1,000000	275,00	275,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			310,00
97	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG300*500	buc			315,00
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	28112363062004543525	Grile de ventilatie gata confectionate RAG300*500	buc	1,000000	280,00	280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 520,00
98	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG300*600	buc			355,00
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620045435	Grile de ventilatie gata confectionate RAG300*600	buc	1,000000	320,00	320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 840,00
99	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate P100*400	buc			295,00
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620022572	Grile de ventilatie gata confectionate P100*400	buc	1,000000	260,00	260,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			590,00
100	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate P150*400	buc			305,00
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	28112363062002432	Grile de ventilatie gata confectionate P150*400	buc	1,000000	270,00	270,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			305,00
101	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate P150*150	buc			185,00
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	28112363062002425	Grile de ventilatie gata confectionate P150*150	buc	1,000000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			740,00
102	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate P200*500	buc			320,00
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620024	Grile de ventilatie gata confectionate P200*500	buc	1,000000	285,00	285,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 280,00

1	2	3	4	5	6	7
103	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate P100*150	buc			130,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	2811236306200241	Grile de ventilatie gata confectionate P100*150	buc	1,000000	95,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130,00
104	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Диффузоры ДПУ-В д125	buc			85,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	2811236306200125	Grile de ventilatie gata confectionate Диффузоры ДПУ-В д125	buc	1,000000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 105,00
105	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Диррузор VS200M	buc			185,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620012525	Grile de ventilatie gata confectionate Диррузор VS200M	buc	1,000000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			740,00
106	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Высокоиндукционный диффузор с изменяемой геометрией BURE d=400	buc			10 535,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	28112363062001252525	Grile de ventilatie gata confectionate Высокоиндукционный диффузор с изменяемой геометрией BURE d=400	buc	1,000000	10 500,00	10 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210 700,00
107	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Проветриватель Climtec ПК 100	buc			865,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	28112363062001252215	Grile de ventilatie gata confectionate Проветриватель Climtec ПК 100	buc	1,000000	830,00	830,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			865,00
108	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Воздухозаборная решетка "Systemair" WGS70-50	buc			4 085,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620012712	Grile de ventilatie gata confectionate Воздухозаборная решетка "Systemair" WGS70-50	buc	1,000000	4 050,00	4 050,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 085,00
109	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Воздухозаборная решетка "Systemair" WGS100-50	buc			5 635,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620012713	Grile de ventilatie gata confectionate Воздухозаборная решетка "Systemair" WGS100-50	buc	1,000000	5 600,00	5 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 635,00
110	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Воздухозаборная решетка "Systemair" IGS200	buc			685,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	2811236306200127154	Grile de ventilatie gata confectionate Воздухозаборная решетка "Systemair" IGS200	buc	1,000000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 370,00

1	2	3	4	5	6	7
111	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзи "Systemair" Жалюзи "Systemair" VK100-50	buc			8 635,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620012 625545	Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзи "Systemair" Жалюзи "Systemair" VK100-50	buc	1,000000	8 600,00	8 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 635,00
112	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Наружный фланец с защитным кожухом от птиц VIS SB-3 4060	buc			1 335,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620012 625451	Grile de ventilatie gata confectionate Наружный фланец с защитным кожухом от птиц VIS SB-3 4060	buc	1,000000	1 300,00	1 300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 670,00
113	VB27A1	Caciula de protectie,din tabla zincata pentru canale circulare cu perimetrul D=200 mm, confectionarea in ateliere centraalizate	buc			265,22 104,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,490000	70,00	104,30
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,417000	40,00	16,60
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,350000	40,00	14,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,900000	22,00	19,80
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,100000	120,00	12,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040000	42,50	1,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,500000	30,00	15,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000000	0,25	1,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,200000	26,00	5,20
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	0,640000	45,00	28,80
	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	0,625000	45,00	28,12
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,000000	0,20	1,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,000000	1,00	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200000	50,00	10,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020000	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			530,45
114	VB30B2	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata de 0,5 mm grosime, confectionarea in ateliere centralizate -- 270*450*40	m2			515,53 163,92
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,340000	70,00	163,92
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,960000	40,00	78,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,050000	22,00	1,10
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,200000	40,00	8,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,070000	165,00	11,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,250000	42,50	10,63
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,240000	65,00	15,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,220000	30,00	6,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000000	0,25	1,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,080000	26,00	2,17
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,250000	45,00	191,25
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000000	0,85	5,10
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000000	0,75	4,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,280000	50,00	14,17
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030000	50,00	1,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			618,64
		1.6. Clapete incendiare				
115	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm-(Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm"	buc			451,26 242,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,460000	70,00	242,20
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,210000	40,00	8,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,067000	22,00	1,47
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,450000	40,00	58,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015000	285,00	4,28
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,025000	42,50	1,06
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,017000	65,00	1,10
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085000	16,50	1,40

1	2	3	4	5	6	7
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095000	16,50	1,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,050000	30,00	1,50
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,000000	0,50	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000000	0,25	7,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,400000	26,00	10,40
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,370000	45,00	16,65
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,150000	185,00	27,75
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,000000	0,40	0,40
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,000000	0,15	1,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,000000	0,85	23,80
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000000	1,33	1,33
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000000	2,25	2,25
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,000000	0,75	6,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,000000	0,75	21,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150000	50,00	7,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020000	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 245,42
		1.7. Возровод из стали тонко-листовов оцинкованно				
116	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100x100 mm	m2			475,10 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,46
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,92
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,05
	27104036420005	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,500000	45,00	204,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070000	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 502,02
117	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x100 mm	m2			475,09 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,05
	27104036420005	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,500000	45,00	204,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070000	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 543,75
118	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x150 mm	m2			475,18 172,21
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,05
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,54
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,92

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,06
	27104036420005	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,500000	45,00	204,54
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070000	50,00	3,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 131,94
119	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x100 mm	m2			475,15 ----- 172,24
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010000	22,00	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,49
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,06
	27104036420005	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,500000	45,00	204,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070000	50,00	3,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 135,97
120	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2			475,11 ----- 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,49
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,51
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,06
	27104036420005	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,500000	45,00	204,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070000	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 651,52
121	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x200 mm	m2			475,10 ----- 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,53
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,05
	27104036420005	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,500000	45,00	204,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070000	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 384,10
122	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii	m2			475,12 ----- 172,20

1	2	3	4	5	6	7
		rectangulare de 250x200 mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,05
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,54
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,53
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,92
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,05
	27104036420005	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,500000	45,00	204,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070000	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 552,18
123	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x250 mm	m2			475,09 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,46
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,05
	27104036420005	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,500000	45,00	204,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070000	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 003,75
124	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x150 mm	m2			475,10 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,53
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,05
	27104036420005	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,500000	45,00	204,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070000	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 302,72
125	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2			579,64 264,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780000	70,00	264,62
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800000	40,00	32,34
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012000	120,00	1,52
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017000	42,50	0,72
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250000	40,00	50,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,93
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030000	18,50	0,57
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000000	0,25	1,52
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030000	26,00	0,81

1	2	3	4	5	6	7
	27104036420005	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,700000	45,00	213,59
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000000	0,85	5,15
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000000	0,75	4,55
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050000	50,00	2,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 115,44
126	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2			579,56 264,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780000	70,00	264,59
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800000	40,00	32,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012000	120,00	1,49
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017000	42,50	0,72
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250000	40,00	50,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030000	18,50	0,56
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000000	0,25	1,51
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030000	26,00	0,79
	27104036420005	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,700000	45,00	213,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000000	0,85	5,15
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000000	0,75	4,55
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050000	50,00	2,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 134,91
127	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x100 mm	m2			597,82 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,53
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,05
	2710403643000	Tabla zincata 0.7mm grosime, cal.I	kg	7,200000	45,00	327,25
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070000	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 738,92
128	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x250 mm	m2			597,83 172,21
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,53
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,05
	2710403643000	Tabla zincata 0.7mm grosime, cal.I	kg	7,200000	45,00	327,23
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070000	50,00	3,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 809,88
129	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x250 mm	m2			597,83 172,21
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010000	22,00	0,22

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,53
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,05
	2710403643000	Tabla zincata 0.7mm grosime, cal.I	kg	7,200000	45,00	327,23
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070000	50,00	3,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 809,88
130	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350x250 mm	m2			597,82 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,53
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,05
	2710403643000	Tabla zincata 0.7mm grosime, cal.I	kg	7,200000	45,00	327,24
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070000	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 314,81
131	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x150 mm	m2			597,79 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,05
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,53
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,04
	2710403643000	Tabla zincata 0.7mm grosime, cal.I	kg	7,200000	45,00	327,23
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070000	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 575,64
132	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x150 mm	m2			597,79 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,05
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,53
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,04
	2710403643000	Tabla zincata 0.7mm grosime, cal.I	kg	7,200000	45,00	327,23
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070000	50,00	3,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 575,64
133	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x350 mm	m2			597,93 172,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,23
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010000	22,00	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,54
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,06
	2710403643000	Tabla zincata 0.7mm grosime, cal.I	kg	7,200000	45,00	327,23
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070000	50,00	3,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 740,09
134	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x200 mm	m2			597,80 172,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460000	70,00	172,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045000	120,00	5,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048000	42,50	2,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350000	40,00	54,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006000	18,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,05
	2710403643000	Tabla zincata 0.7mm grosime, cal.I	kg	7,200000	45,00	327,24
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070000	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 008,62
135	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 550x300 mm	m2			685,40 229,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,280000	70,00	229,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052000	120,00	6,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075000	42,50	3,17
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,005000	65,00	0,38
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,51
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,700000	40,00	68,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,88
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,009000	18,50	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,000000	0,25	6,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,02
	2710403643000	Tabla zincata 0.7mm grosime, cal.I	kg	7,200000	45,00	324,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,000000	0,85	20,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,000000	0,75	18,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050000	50,00	2,55
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080000	50,00	4,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 495,56
136	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x300 mm	m2			685,18 229,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,280000	70,00	229,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052000	120,00	6,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075000	42,50	3,20
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,005000	65,00	0,31
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,53
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,700000	40,00	68,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,009000	18,50	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,000000	0,25	6,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,04
	2710403643000	Tabla zincata 0.7mm grosime, cal.I	kg	7,200000	45,00	324,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,000000	0,85	20,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,000000	0,75	18,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050000	50,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080000	50,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 499,99
137	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x250 mm	m2			685,23 229,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,280000	70,00	229,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052000	120,00	6,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075000	42,50	3,19
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,005000	65,00	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,51
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,700000	40,00	68,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,009000	18,50	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,000000	0,25	6,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,04
	2710403643000	Tabla zincata 0.7mm grosime, cal.I	kg	7,200000	45,00	324,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,000000	0,85	20,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,000000	0,75	18,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050000	50,00	2,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080000	50,00	3,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 483,95
138	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x250 mm	m2			685,23 229,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,280000	70,00	229,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052000	120,00	6,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075000	42,50	3,19
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,005000	65,00	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,51
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,700000	40,00	68,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,009000	18,50	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,000000	0,25	6,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,04
	2710403643000	Tabla zincata 0.7mm grosime, cal.I	kg	7,200000	45,00	324,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,000000	0,85	20,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,000000	0,75	18,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050000	50,00	2,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080000	50,00	3,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 483,95
139	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x400 mm	m2			685,20 229,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,280000	70,00	229,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052000	120,00	6,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075000	42,50	3,19
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,005000	65,00	0,32
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,52
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,700000	40,00	68,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,009000	18,50	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,000000	0,25	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,04
	2710403643000	Tabla zincata 0.7mm grosime, cal.I	kg	7,200000	45,00	324,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,000000	0,85	20,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,000000	0,75	18,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050000	50,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,080000	50,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			79 482,90
140	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x400 mm	m2			685,17 229,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,280000	70,00	229,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052000	120,00	6,23
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075000	42,50	3,19
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,005000	65,00	0,32
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,52
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,700000	40,00	68,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030000	30,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,009000	18,50	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,000000	0,25	6,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040000	26,00	1,04
	2710403643000	Tabla zincata 0.7mm grosime, cal.I	kg	7,200000	45,00	324,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,000000	0,85	20,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,000000	0,75	18,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050000	50,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,080000	50,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 088,43
141	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 800x600 mm	m2			887,06 247,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,530000	70,00	247,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,020000	22,00	0,44
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,104000	120,00	12,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150000	42,50	6,38
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,020000	65,00	1,30
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,52
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,000000	40,00	80,00
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,550000	40,00	102,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060000	30,00	1,80
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,016000	18,50	0,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,000000	0,25	14,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,050000	26,00	1,30
	2710403643000	Tabla zincata 0.7mm grosime, cal.I	kg	7,050000	45,00	317,25
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,000000	0,85	47,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,000000	0,75	42,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150000	50,00	7,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,100000	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49 675,14
142	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1000x500 mm	m2			887,05 247,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,530000	70,00	247,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,020000	22,00	0,44
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,104000	120,00	12,46
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150000	42,50	6,38
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,020000	65,00	1,30
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,53
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,000000	40,00	80,00
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,550000	40,00	102,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060000	30,00	1,80
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,016000	18,50	0,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,000000	0,25	14,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,050000	26,00	1,30
	2710403643000	Tabla zincata 0.7mm grosime, cal.I	kg	7,050000	45,00	317,25
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,000000	0,85	47,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,000000	0,75	42,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150000	50,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,100000	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 628,01
143	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1200x800 mm	m2			887,04 247,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,530000	70,00	247,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,020000	22,00	0,44
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,104000	120,00	12,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150000	42,50	6,38
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,020000	65,00	1,30
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,53
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,000000	40,00	80,00
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,550000	40,00	102,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060000	30,00	1,80
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,016000	18,50	0,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,000000	0,25	14,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,050000	26,00	1,30
	2710403643000	Tabla zincata 0.7mm grosime, cal.I	kg	7,050000	45,00	317,25
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,000000	0,85	47,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,000000	0,75	42,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150000	50,00	7,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,100000	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 192,70
144	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1700x800 mm	m2			887,06 247,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,530000	70,00	247,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,020000	22,00	0,44
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,104000	120,00	12,48
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150000	42,50	6,38
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,020000	65,00	1,30
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008000	65,00	0,52
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,000000	40,00	80,00
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,550000	40,00	102,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060000	30,00	1,80
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,016000	18,50	0,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,000000	0,25	14,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,050000	26,00	1,30
	2710403643000	Tabla zincata 0.7mm grosime, cal.I	kg	7,050000	45,00	317,25
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,000000	0,85	47,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,000000	0,75	42,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150000	50,00	7,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,100000	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 917,75
145	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare D 400	m2			734,59 252,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,610000	70,00	252,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040000	65,00	2,60
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052000	120,00	6,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075000	42,50	3,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,007000	65,00	0,46
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,500000	40,00	100,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060000	30,00	1,80
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,090000	18,50	1,66
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020000	26,00	0,52
	2710403643000	Tabla zincata 0.7mm grosime, cal.I	kg	7,200000	45,00	324,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150000	50,00	7,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080000	50,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 958,51
146	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm	m2			815,60

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, avind perimetrul sectiunii circulare D 450				252,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,610000	70,00	252,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040000	65,00	2,60
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052000	120,00	6,25
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075000	42,50	3,20
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,007000	65,00	0,45
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,500000	40,00	100,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060000	30,00	1,81
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,090000	18,50	1,67
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020000	26,00	0,53
	2710403643000	Tabla zincata 0.7mm grosime, cal.I	kg	9,000000	45,00	405,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,00
	311050002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150000	50,00	7,49
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080000	50,00	3,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 093,49
147	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare D 500	m2			815,61 252,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,610000	70,00	252,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040000	65,00	2,60
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052000	120,00	6,25
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075000	42,50	3,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,007000	65,00	0,45
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,500000	40,00	100,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060000	30,00	1,80
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,090000	18,50	1,67
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020000	26,00	0,52
	2710403643000	Tabla zincata 0.7mm grosime, cal.I	kg	9,000000	45,00	405,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,00
	311050002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150000	50,00	7,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080000	50,00	4,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 505,40
148	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare D 560	m2			815,58 252,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,610000	70,00	252,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040000	65,00	2,60
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052000	120,00	6,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075000	42,50	3,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,007000	65,00	0,45
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,500000	40,00	100,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060000	30,00	1,80
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,090000	18,50	1,67
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020000	26,00	0,52
	2710403643000	Tabla zincata 0.7mm grosime, cal.I	kg	9,000000	45,00	405,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,00
	311050002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150000	50,00	7,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080000	50,00	4,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 970,93
149	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare D 630	m2			815,59 252,69
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,610000	70,00	252,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040000	65,00	2,60
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052000	120,00	6,25

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075000	42,50	3,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,007000	65,00	0,46
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,500000	40,00	100,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060000	30,00	1,80
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,090000	18,50	1,67
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020000	26,00	0,52
	2710403643000	Tabla zincata 0.7mm grosime, cal.I	kg	9,000000	45,00	405,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150000	50,00	7,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080000	50,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 024,55
150	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare D 710	m2			815,58 ----- 252,69
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,610000	70,00	252,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010000	22,00	0,22
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040000	65,00	2,59
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052000	120,00	6,23
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010000	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075000	42,50	3,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,007000	65,00	0,46
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,500000	40,00	100,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060000	30,00	1,80
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,090000	18,50	1,67
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000000	0,25	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020000	26,00	0,52
	2710403643000	Tabla zincata 0.7mm grosime, cal.I	kg	9,000000	45,00	405,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000000	0,85	13,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000000	0,75	12,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150000	50,00	7,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080000	50,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 664,57
151	IzH22A	Izolarea conductelor cu K-FLEX AIR толщина 10мм sau echivalent	m2			327,90 ----- 33,18
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474000	70,00	33,18
	11110001000312	Izolare K-FLEX AIR толщина 10мм	m2	1,030000	285,00	293,55
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045000	26,00	1,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200 019,00
152	IzH22A	Izolarea conductelor - Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, б=50м sau echivalent	m2			168,25 ----- 33,18
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474000	70,00	33,18
	1111000100031225	Izolare Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, б=50м	m2	1,030000	130,00	133,90
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045000	26,00	1,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 682,50
153	IzH23A aplicativ	Izolarea conductelor cu segmenti confectionati pe santier, din placi Strat combinat ignifug EI150 bazat pe rola de bazalt material laminat din aluminiu folie si compozitie adeziva IZOVENT 16 mm grosime, executata intr-un strat (se exclud lemne de foc ,vata filier,sirma,topitor)res placi-se inlocuesc placi vata cu alum; bitum - adeziv special n=4,5 kg	m2			796,36 ----- 63,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,760000	70,00	53,20
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,140000	70,00	9,80
	2521302602903245	Placi din vata TEXHO 80 б=30 мм	m2	1,015000	190,50	193,36
	232032260004825782	Adeziv PVK 2002	kg	4,500000	120,00	540,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			168 827,79
154	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - gr 50	m2			153,12 ----- 36,40

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,520000	70,00	36,40
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,049000	110,00	115,39
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,010000	26,00	0,26
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,041000	26,00	1,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 493,36
155	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			341,39 21,84
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,312000	70,00	21,84
	2710403601300	Tabla zincata 0.5 mm	kg	7,097000	45,00	319,36
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049000	3,95	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 166,26
156	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			34,58 33,88
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,484000	70,00	33,88
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,000000	0,10	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 144,10
		1.8. Дроссель-клапан (se exclude ciment,lant)				
157	CL20A	Дроссель-клапан D125	buc			285,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	2811236306200812	Дроссель-клапан D125	buc	1,000000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 705,00
158	CL20A	Дроссель-клапан D200	buc			285,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620081245	Дроссель-клапан D200	buc	1,000000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 140,00
159	CL20A	Дроссель-клапан D400	buc			335,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	28112363062008122	Дроссель-клапан D400	buc	1,000000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 700,00
160	CL20A	Дроссель-клапан 100x100	buc			280,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	28112363062008131445	Дроссель-клапан 100x100	buc	1,000000	245,00	245,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 120,00
161	CL20A	Дроссель-клапан 150x100	buc			515,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	28112363062008131435	Дроссель-клапан 150x100	buc	1,000000	480,00	480,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 300,00
162	CL20A	Дроссель-клапан 150x150	buc			535,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620081 314351	Дроссель-клапан 150x150	buc	1,000000	500,00	500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 070,00
163	CL20A	Дроссель-клапан 150x200	buc			510,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620081 3143512	Дроссель-клапан 150x200	buc	1,000000	475,00	475,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			510,00
164	CL20A	Дроссель-клапан 200x100	buc			385,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620081 31425	Дроссель-клапан 200x100	buc	1,000000	350,00	350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			770,00
165	CL20A	Дроссель-клапан 200x200	buc			565,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
	281123630620081 314252	Дроссель-клапан 200x200	buc	1,000000	530,00	530,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 130,00
		1.9. Confectii metalice				
166	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			73,51 21,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,300000	70,00	21,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,040000	22,00	0,88
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,060000	2,50	0,15
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,040000	40,00	41,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020000	165,00	3,30
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002000	480,00	0,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,020000	30,00	0,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020000	26,00	0,52
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080000	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010000	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66 304,10
167	CC09E	Montarea plasa metalica N20	m2			161,77 101,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,450000	70,00	101,50
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,380000	45,00	17,10
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,250000	18,00	40,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,045000	26,00	1,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,005000	300,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 617,70
168	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de Grund , executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			688,97 115,65
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,650000	70,00	115,65
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,380000	165,00	557,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,240000	65,00	15,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			633,85
169	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor	t			1 615,27

1	2	3	4	5	6	7
		metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				267,07
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820000	70,00	267,07
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200000	255,00	1 324,89
	2320166200676	White spirit	kg	0,360000	65,00	23,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 486,05
		1.10. TB1,TB2				
170	IC05I	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 4"	m			316,69 87,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,250000	70,00	87,50
	2521216701000100	Teava din otel d=100	m	1,015000	212,50	215,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120000	30,00	3,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,326000	22,00	7,17
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,100000	26,00	2,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005000	26,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 767,36
		1.11. Conditionarea				
171	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. k-1,4 fitting	m			58,24 29,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300000	70,00	29,40
	2521216710000202	Teava din polietilena sau polipropilena d=20	m	1,030000	20,00	28,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 164,80
		2. Lucrari de montare				
		2.1. III				
172	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulata, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (cost utilaj)	buc			4 527,93 3 971,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740000	70,00	3 971,80
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,500000	40,00	20,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500000	2,50	3,75
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,250000	120,00	30,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150000	42,50	6,38
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,000000	0,83	49,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000000	0,25	2,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000000	1,65	26,40
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,000000	2,50	150,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,000000	13,00	208,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,000000	1,85	14,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400000	50,00	20,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500000	50,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 527,93
173	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Cost utilaj	buc			79,72 60,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,860000	70,00	60,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050000	42,50	2,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000000	0,25	3,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000000	0,20	2,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000000	1,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			79,72
		2.2. B3.1,B3.2				

1	2	3	4	5	6	7
174	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, având greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw(cost utilaj)	buc			821,00 808,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,550000	70,00	808,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100000	50,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150000	50,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 642,00
175	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Cost utilaj	buc			79,72 60,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,860000	70,00	60,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050000	42,50	2,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000000	0,25	3,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000000	0,20	2,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000000	1,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			159,45
176	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm-(Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm"	buc			451,31 242,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,460000	70,00	242,20
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,210000	40,00	8,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,067000	22,00	1,48
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,450000	40,00	58,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015000	285,00	4,28
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,025000	42,50	1,06
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,017000	65,00	1,14
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085000	16,50	1,40
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095000	16,50	1,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,050000	30,00	1,50
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,000000	0,50	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000000	0,25	7,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,400000	26,00	10,40
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,370000	45,00	16,65
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,150000	185,00	27,75
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,000000	0,40	0,40
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,000000	0,15	1,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,000000	0,85	23,80
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000000	1,33	1,33
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000000	2,25	2,25
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,000000	0,75	6,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,000000	0,75	21,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150000	50,00	7,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020000	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 805,24
177	08-02-371-1	Aparat de demarare si reglare (ADR) instalat separat(регулятор оборотов REGC)	buc			98,10 82,60
	1	Muncitor	h-om	1,180000	70,00	82,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100000	65,00	6,50
	1019460	Banda "PIXB-304"	kg	0,020000	150,00	3,00
	0211102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005000	600,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005000	600,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			196,20
178	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc(cost utilaj)	buc			569,95 341,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,880000	70,00	341,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500000	2,50	3,75
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,300000	165,00	49,50
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,000000	4,20	33,60
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,000000	17,50	140,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030000	50,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 139,90
179	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla (doar manopera cost utilaj)	buc			35,00 35,00

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,00
		2.3. PIB1				
180	VC09A	Montarea agregatului de filtrare pentru retinerea pulberilor (in special a pulberilor metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip ICMA	buc			1 548,05 1 472,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,040000	70,00	1 472,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,500000	2,50	8,75
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,200000	120,00	24,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200000	50,00	10,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,650000	50,00	32,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 548,05
		2.4. V1-V16				
181	VC21A man 0.6	Montarea aparatelor pentru umidificarea si incalzirea aerului, exclusiv a sistemului de prindere si ancorare la constructie	buc			4 503,46 2 989,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	71,190000	70,00	2 989,96
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,300000	165,00	49,50
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	940,000000	0,25	235,00
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200000	315,00	63,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	940,000000	1,15	1 081,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,600000	50,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,100000	50,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72 055,40
		2.5. PIB2				
182	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (cost utilaj)	buc			4 527,93 3 971,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740000	70,00	3 971,80
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,500000	40,00	20,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500000	2,50	3,75
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,250000	120,00	30,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150000	42,50	6,38
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,000000	0,83	49,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000000	0,25	2,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000000	1,65	26,40
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,000000	2,50	150,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,000000	13,00	208,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,000000	1,85	14,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400000	50,00	20,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500000	50,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 527,93
183	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Cost utilaj	buc			79,72 60,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,860000	70,00	60,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050000	42,50	2,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000000	0,25	3,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000000	0,20	2,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000000	1,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			318,90
		2.6. ККБ PIB2				
184	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h cost utilaj)	buc			4 527,93 3 971,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740000	70,00	3 971,80

1	2	3	4	5	6	7
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,500000	40,00	20,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500000	2,50	3,75
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,250000	120,00	30,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150000	42,50	6,38
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,000000	0,83	49,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000000	0,25	2,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000000	1,65	26,40
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,000000	2,50	150,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,000000	13,00	208,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,000000	1,85	14,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400000	50,00	20,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500000	50,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 527,93
		2.7. ПБ3				
185	VC09A	Montarea agregatului de filtrare pentru retinerea pulberilor (in special a pulberilor metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip ICMA	buc			1 548,05 ----- 1 472,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,040000	70,00	1 472,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,500000	2,50	8,75
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,200000	120,00	24,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200000	50,00	10,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,650000	50,00	32,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 548,05
		2.8. П2,П3				
186	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (cost utilaj)	buc			4 527,93 ----- 3 971,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740000	70,00	3 971,80
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,500000	40,00	20,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500000	2,50	3,75
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,250000	120,00	30,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150000	42,50	6,38
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,000000	0,83	49,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000000	0,25	2,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000000	1,65	26,40
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,000000	2,50	150,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,000000	13,00	208,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,000000	1,85	14,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400000	50,00	20,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500000	50,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 527,93
187	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Cost utilaj	buc			79,72 ----- 60,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,860000	70,00	60,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050000	42,50	2,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000000	0,25	3,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000000	0,20	2,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000000	1,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			318,90
		2.9. B1				
188	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw(cost utilaj)	buc			821,00 ----- 808,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,550000	70,00	808,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100000	50,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150000	50,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			821,00
189	08-02-371-1	Aparat de demarare si reglare (ADR) instalat separat(регулятор оборотов REGC)	buc			92,10 ----- 82,60

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,180000	70,00	82,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100000	65,00	6,50
	1019460	Banda "PIXB-304"	kg	0,020000	150,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005000	600,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005000	600,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92,10
190	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc(cost utilaj)	buc			570,38
						341,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,880000	70,00	341,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500000	2,50	3,75
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,300000	165,00	49,50
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,000000	4,20	33,68
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,000000	17,50	140,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030000	50,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			570,38
		2.10. B2				
191	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw(cost utilaj)	buc			821,00
						808,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,550000	70,00	808,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100000	50,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150000	50,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			821,00
192	08-02-371-1	Aparat de demarare si reglare (ADR) instalat separat(регулятор оборотов REGC)	buc			92,10
						82,60
	1	Muncitor	h-om	1,180000	70,00	82,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100000	65,00	6,50
	1019460	Banda "PIXB-304"	kg	0,020000	150,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005000	600,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005000	600,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92,10
193	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc(cost utilaj)	buc			570,38
						341,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,880000	70,00	341,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500000	2,50	3,75
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,300000	165,00	49,50
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,000000	4,20	33,68
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,000000	17,50	140,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030000	50,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			570,38
		2.11. B4				
194	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw(cost utilaj)	buc			821,00
						808,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,550000	70,00	808,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100000	50,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150000	50,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			821,00
195	08-02-371-1	Aparat de demarare si reglare (ADR) instalat separat(регулятор оборотов REGC)	buc			92,10
						82,60
	1	Muncitor	h-om	1,180000	70,00	82,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100000	65,00	6,50
	1019460	Banda "PIXB-304"	kg	0,020000	150,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005000	600,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005000	600,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92,10
196	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc(cost utilaj)	buc			570,38

1	2	3	4	5	6	7
		elastici din cauciuc(cost utilaj)				341,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,880000	70,00	341,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500000	2,50	3,75
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,300000	165,00	49,50
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,000000	4,20	33,68
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,000000	17,50	140,35
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,030000	50,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			570,38
		2.12. K4				
197	VC22A	Montarea camerelor metalice pentru tratarea aerului de 1200-4000 kg	buc			3 631,40
						3 174,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	45,350000	70,00	3 174,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000000	2,50	2,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,200000	165,00	33,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	20,000000	1,67	33,40
	2874115821978	Suruburi cap hexagonal grosolan16 x 200 mm, gr 4.8	buc	20,000000	7,50	150,00
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200000	315,00	63,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400000	50,00	20,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,200000	600,00	120,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,700000	50,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 631,40
		2.13. ПД1,ПД2				
198	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw(cost utilaj)	buc			1 697,33
						1 398,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,980000	70,00	1 398,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,350000	22,00	8,03
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,180000	120,00	22,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,220000	30,00	6,90
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,000000	0,25	7,35
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,000000	1,77	52,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,150000	26,00	4,16
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,220000	315,00	72,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100000	50,00	5,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,150000	600,00	90,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,600000	50,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 394,66
199	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm(doar manoperat cost utilaj)	buc			250,70
						242,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,460000	70,00	242,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150000	50,00	7,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,020000	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			501,40
200	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate (cosst utilaj)	buc			35,00
						35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	70,00	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,00
		2.14. TB1,TB2				
201	VC31A aplicativ	Registru pentru fixarea furtunului	buc			1 855,66
						1 712,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,460000	70,00	1 712,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,110000	22,00	2,42
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,500000	2,50	1,26
	2875274400480	Flansa plata Pn 25-30	buc	1,000000	70,00	70,70
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,200000	165,00	33,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,090000	30,00	2,70
	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	4,000000	0,85	3,44
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,090000	26,00	2,34

1	2	3	4	5	6	7
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	4,000000	2,50	10,10
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150000	50,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200000	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 711,32
		2.15. K1-K3				
202	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic(se exclud tevile de cupru+izolarea,,blocuri interioare/exterioare se vor calculaa in utilaj) tip 1	buc			990,83 ----- 231,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,300000	70,00	231,00
	2811236305075	Console	kg	5,000000	35,00	183,75
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,500000	18,75	9,87
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,000000	6,25	13,13
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,000000	1,50	23,63
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,176000	35,00	6,42
	2411117322835	Freon	kg	0,900000	220,00	207,53
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,350000	50,00	17,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,080000	50,00	4,00
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	0,980000	300,00	294,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 972,48
		2.16. Conditionarea				
203	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. k=1,4 fitting	m			58,24 ----- 29,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300000	70,00	29,40
	252121671000020 2	Teava din polietilena sau polipropilena d=20	m	1,030000	20,00	28,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 747,20
		3. Costul utilajului Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
		3.1. П1 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
204	pret furnizor	Приточная установка VERS0-S-20-X-H-PM/E5/1. 4/X-F7-HW/3R/2.6-X-R1-C5-X приток - в=3165м3/ч,350Па- свободный, Н=1021Па-полн. б комплект - отсечной клапан утепленный с эл. приводом 230V - (рильтр F7 с контролем загрязнения - система автоматики с необходимым набором датчиков для поддержания пост, расхода, температуры и влажности воздуха, с защитой от замораживания C5 с пультом управления C5. 1 - вентилятор, Нэл=1,4кВт - воздушонагреватель HW-GW- 03R-0927-0360- 100-1*06C-26F-M1-C40-IS1-XX-1*R3/4/1R3/4 180 34кВт - смесительный узел	set			120 000,00 ----- 0,00
	1000124	Приточная установка VERS0-S-20-X-H-PM/E5/1. 4/X-F7-HW/3R/2.6-X-R1-C5-X приток - в=3165м3/ч,350Па- свободный, Н=1021Па-полн. б комплект - отсечной клапан утепленный с эл. приводом 230V - (рильтр F7 с контролем загрязнения - система автоматики с необходимым набором датчиков для	set	1,000000	120 000,00	120 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		поддержания пост, расхода, температуры и влажности воздуха, с защитой от замораживания С5 с пультом управления С5. 1 - вентилятор, Нэл=1,4кВт - воздухонагреватель HW-GW- 03R-0927-0360- 100-1*06C-26F-M1- C40-IS1-XX-1*R3/4/1R3/4 180 34кВт - смесительный узел <i>Cheltuieli directe</i>	lei			120 000,00
205	pret furnizor	Шумоглушитель 1100*500, L=1250	buc			1 500,00 0,00
	1000145213	Шумоглушитель 1100*500, L=1250	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 500,00
		3.2. B3.1,B3.2 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
206	pret furnizor	Канальный вентилятор 2*SB-3 8060 EEC L=4115м3/час Н=460Па, с ЕС двигателем N=1.006kW; U=400 У	buc			40 000,00 0,00
	10002	Канальный вентилятор 2*SB-3 8060 EEC L=4115м3/час Н=460Па, с ЕС двигателем N=1.006kW; U=400 У	buc	1,000000	40 000,00	40 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80 000,00
207	pret furnizor	клапан обратный 800*600	buc			2 100,00 0,00
	10003	клапан обратный 800*600	buc	1,000000	2 100,00	2 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 400,00
208	pret furnizor	шумоглушитель LDR80-60	buc			4 500,00 0,00
	10004	шумоглушитель LDR80-60	buc	1,000000	4 500,00	4 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 000,00
209	pret furnizor	регулятор оборотов REGC	buc			750,00 0,00
	150021	регулятор оборотов REGC	buc	1,000000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 500,00
210	pret furnizor	гивкие вставки	buc			650,00 0,00
	150022	гивкие вставки	buc	1,000000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 300,00
		3.3. PB1 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
211	pret furnizor	Рекуператор dim tec РДЦ-200 Стандарт 1_+180/-180м3/ч гаварита Ф200*(525-1000)мм, диаметр монтажного отверстия - 225 срильтр GJ, электрический тэн 500Вт система управления: пульт дистанционного управления	buc			16 500,00 0,00
	150013	Рекуператор dim tec РДЦ-200 Стандарт 1_+180/-180м3/ч гаварита Ф200*(525-1000)мм, диаметр монтажного отверстия - 225 срильтр GJ, электрический тэн 500Вт система управления: пульт дистанционного управления	buc	1,000000	16 500,00	16 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 500,00
		3.4. Y1-Y16 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				

1	2	3	4	5	6	7
212	pret furnizor	Воздушная завеса Ballu BHC-H20A-PS вертикальная 2020*285*295	buc			15 000,00 0,00
	10005	Воздушная завеса Ballu BHC-H20A-PS вертикальная 2020*285*295	buc	1,000000	15 000,00	15 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240 000,00
		3.5. PB2 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
213	pret furnizor	<p>Приточно-втяжная установка с роторным рекуператором VERS0-R-30-L-H-PM/IF5/2.8/2-F7-M5-HW/2R/2 6-CDX/5R/2.6; 1- -R1-C5-X в шумоизолирующем исполнении приток - L=4250M3/4 H=350Па-сводный напор в комплекте: - отсечной клапан утепленный с эл. приводом LF24/LM24 - рильтр F7 с контролем загрязнения - система автоматики - вентилятор - воздухонагреватель HW-GW-02R-1083-0480- 100-1*04C-26F-M1-C40-IS1-XX-1*R1/2/ 1*R1/2-180 - воздухоохладитель DX-GW-04R-1005-0480- 190/-20-1*11C-26F-M1-C30-IS1-RC-1*7/8/1*28-220, - комплект управления воздухонагревателем - регулирующая арматура для рекуператора - регулятор скорости вытяжка - L=3580M3/4 H=400Па -сводной напор в комплект - вентилятор - фильтр M5 с контролем загрязнения - регулятор скорости - влок автоматики (датчики температуры приточного Воздуха, цифровой контролер с жидкокристаллическим дисплеем, электрический щит)</p>	set			165 000,00 0,00
	10001257324	<p>Приточно-втяжная установка с роторным рекуператором VERS0-R-30-L-H-PM/IF5/2.8/2-F7-M5-HW/2R/2 6-CDX/5R/2.6; 1- -R1-C5-X в шумоизолирующем исполнении приток - L=4250M3/4 H=350Па-сводный напор в комплекте: - отсечной клапан утепленный с эл. приводом LF24/LM24 - рильтр F7 с контролем загрязнения - система автоматики - вентилятор - воздухонагреватель HW-GW-02R-1083-0480- 100-1*04C-26F-M1-C40-IS1-XX-1*R1/2/ 1*R1/2-180 - воздухоохладитель DX-GW-04R-1005-0480- 190/-20-1*11C-26F-M1-C30-IS1-RC-1*7/8/1*28-220, - комплект управления воздухонагревателем - регулирующая арматура для рекуператора - регулятор скорости вытяжка - L=3580M3/4 H=400Па -сводной напор в комплект - вентилятор - фильтр M5 с контролем загрязнения - регулятор скорости - влок автоматики (датчики температуры приточного Воздуха,</p>	set	1,000000	165 000,00	165 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		цифровой контролер с жидкокристаллическим дисплеем, электрический щит)				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			165 000,00
214	pret furnizor	Шумоглушитель 1100*500, L=1250	buc			1 500,00
						0,00
	10001	Шумоглушитель 1100*500, L=1250	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 000,00
215	pret furnizor	Шумоглушитель 1100*500, L=700	buc			840,00
						0,00
	1000125	Шумоглушитель 1100*500, L=700	buc	1,000000	840,00	840,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 680,00
		3.6. ККБ ПВ2 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
216	pret furnizor	Ромпа de caldura M0U-335-HFN6 В комплекте с фреоном R410-20C +48C , В к-те с Вивроопорами (фреонпроВод 1/2"/1 В трубной изоляции Armaflex ACE, толщиной 19 mm 20 м б Соединительный комплект АНУКZ-02D-1шт Опорная рама 1120*1558, 5400, комплектная поставка 1шт	set			115 000,00
						0,00
	1000104875	Ромпа de caldura M0U-335-HFN6 В комплекте с фреоном R410-20C +48C , В к-те с Вивроопорами (фреонпроВод 1/2"/1 В трубной изоляции Armaflex ACE, толщиной 19 mm 20 м б Соединительный комплект АНУКZ-02D-1шт Опорная рама 1120*1558, 5400, комплектная поставка 1шт	set	1,000000	115 000,00	115 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115 000,00
		3.7. ПВ3 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
217	pret furnizor	Рекуператор Climtec РДЦ-150 Стандарт 1_+50/-60м3/ч гавариты 150*150*(500-1000)мм, диаметр монтажного отВерстия - фильтр G3, электрический тэн 100Вт система управления: пульт дистанционного управления	buc			9 000,00
						0,00
	100011645165	Рекуператор Climtec РДЦ-150 Стандарт 1_+50/-60м3/ч гавариты 150*150*(500-1000)мм, диаметр монтажного отВерстия - фильтр G3, электрический тэн 100Вт система управления: пульт дистанционного управления	buc	1,000000	9 000,00	9 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 000,00
		3.8. П2,П3 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
218	pret furnizor	Приточная установка Domekt S 800 F C5 приток - в=500м3/ч, 300Па - отсечной клапан утепленный с эл. приводом AGUJ-M-200+LF24/Q - фильтр M5 с контролем загрязнения - система автоматики - нагреватель электрический 6кВт - Вентилятор, Нэл=0,075кВт	set			36 000,00
						0,00
	100012757863	Приточная установка Domekt S 800 F C5 приток - в=500м3/ч, 300Па	set	1,000000	36 000,00	36 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		- отсечной клапан утепленный с эл. приводом AGUJ-M-200+LF24/Q - фильтр M5 с контролем загрязнения - система автоматики - нагреватель электрический 6кВт - Вентилятор, Нэл=0,075кВт				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72 000,00
219	pret furnizor	шумоглушитель AGS-200-50-900-M	buc			895,00
						0,00
	10001215	шумоглушитель AGS-200-50-900-M	buc	1,000000	895,00	895,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 790,00
220	pret furnizor	шумоглушитель AGS-200-50-600-M	buc			750,00
						0,00
	10001325	шумоглушитель AGS-200-50-600-M	buc	1,000000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 500,00
		3.9. B1 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
221	pret furnizor	Канальный вентилятор К 125 XL Sileo L=170м3/час Н=250Па, N=0.062kW;	buc			2 800,00
						0,00
	1500262582744	Канальный вентилятор К 125 XL Sileo L=170м3/час Н=250Па, N=0.062kW;	buc	1,000000	2 800,00	2 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 800,00
222	pret furnizor	шумоглушитель LDC125-900	buc			1 080,00
						0,00
	150027	шумоглушитель LDC125-900	buc	1,000000	1 080,00	1 080,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 080,00
223	pret furnizor	гивкие вставки	buc			650,00
						0,00
	150022	гивкие вставки	buc	1,000000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			650,00
		3.10. B2 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
224	pret furnizor	Канальный вентилятор К 125 XL Sileo L=124 м3/час Н=250Па, N=0.062kW;	buc			2 600,00
						0,00
	15002625827	Канальный вентилятор К 125 XL Sileo L=124 м3/час Н=250Па, N=0.062kW;	buc	1,000000	2 600,00	2 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 600,00
225	pret furnizor	шумоглушитель LDC125-900	buc			1 080,00
						0,00
	150027	шумоглушитель LDC125-900	buc	1,000000	1 080,00	1 080,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 080,00
226	pret furnizor	гивкие вставки	buc			650,00
						0,00
	150022	гивкие вставки	buc	1,000000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			650,00
		3.11. B4 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
227	pret furnizor	Канальной вентилятор ВТ-3 315 L=630м3/час Н=320Па, N=0185kW; U=230 V	buc			5 000,00
						0,00
	150010252	Канальной вентилятор ВТ-3 315 L=630м3/час Н=320Па, N=0185kW; U=230 V	buc	1,000000	5 000,00	5 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 000,00

1	2	3	4	5	6	7
228	pret furnizor	Шумоглушитель LDC D315-900	buc			2 500,00 0,00
	15001332441	Шумоглушитель LDC D315-900 <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,000000	2 500,00	2 500,00 5 000,00
229	pret furnizor	регулятор оборотов REGC	buc			750,00 0,00
	150021	регулятор оборотов REGC <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,000000	750,00	750,00 750,00
230	pret furnizor	гивкие вставки	buc			650,00 0,00
	150022	гивкие вставки <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,000000	650,00	650,00 650,00
		3.12. K4 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
231	pret furnizor	Крышный кондиционер с двойным кожухом, спиральным компрессором, "Clint" ЕС-инверторными вентиляторами, экономайзером, РУФТОП RTA/K/ECO/REC-WH-242 L=14580м3/час N=27.0 kW; мощность охлаждения 77,6кВт фильтр встроенный G4 комплектная поставка автоматики, пульта управления, фреона R41C дренаж трува металлическая Д32-30 м Заслонка утепленная с эл приводом 230В 2000*900-1шт	buc			310 000,00 0,00
	10001125725	Крышный кондиционер с двойным кожухом, спиральным компрессором, "Clint" ЕС-инверторными вентиляторами, экономайзером, РУФТОП RTA/K/ECO/REC-WH-242 L=14580м3/час N=27.0 kW; мощность охлаждения 77,6кВт фильтр встроенный G4 комплектная поставка автоматики, пульта управления, фреона R41C дренаж трува металлическая Д32-30 м Заслонка утепленная с эл приводом 230В 2000*900-1шт	buc	1,000000	310 000,00	310 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			310 000,00
		3.13. ПД1,ПД2 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
232	pret furnizor	Осевой вентилятор OCA501-050 L=8870м3/час H=250Па N=1.5kW;l=3.2A; U=380 У - отсечной клапан KBK-500M с эл. приводом Belimo - защитная сетка СЕВ-ОСА-050-Н Инерционная решетка Р1000*800 Короб из оцинкованной стали 0,7мм 1100*500*900h	set			6 300,00 0,00
	15001925	Осевой вентилятор OCA501-050 L=8870м3/час H=250Па N=1.5kW;l=3.2A; U=380 У - отсечной клапан KBK-500M с эл. приводом Belimo - защитная сетка СЕВ-ОСА-050-Н Инерционная решетка Р1000*800 Короб из оцинкованной стали 0,7мм 1100*500*900h	set	1,000000	6 300,00	6 300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 600,00

1	2	3	4	5	6	7
		3.14. TB1, TB2 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
233	pret furnizor	Катушка со шлангом 7,5м, 75мм и насадкой BGT-75/140 с Вентилятором ARA-75-7PB-COMP Filcar, 0.37Вт	set			45 000,00 0,00
	10006857174	Катушка со шлангом 7,5м, 75мм и насадкой BGT-75/140 с Вентилятором ARA-75-7PB-COMP Filcar, 0.37Вт	set	1,000000	45 000,00	45 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90 000,00
		3.15. K1-K3 Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
234	pret furnizor	Сплит - система, GREE BORA GWH09AAA-9000 BTU (реонопровод 1.4", 3.8", длина 15м, в изоляции Armaftex ACE, толщ 19мм пульт управления в комплекте дренаж D=20-420 ml	set			8 700,00 0,00
	150023	Сплит - система, GREE BORA GWH09AAA-9000 BTU (реонопровод 1.4", 3.8", длина 15м, в изоляции Armaftex ACE, толщ 19мм пульт управления в комплекте дренаж D=20-420 ml	set	1,000000	8 700,00	8 700,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 100,00
235		Фреонопровод 1/4" в изоляции	m			51,25 0,00
	6053	Фреонопровод 1/4" в изоляции	m	1,000000	51,25	51,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			768,75
236		Фреонопровод 3/8" в изоляции	m			78,54 0,00
	6054	Фреонопровод 3/8" в изоляции	m	1,000000	78,54	78,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 178,10
		3.16. Clapete Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
237	pret furnizor	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 B tip КЛОП-2(60) 100*100	buc			1 600,00 0,00
	150029	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 B tip КЛОП-2(60) 100*100	buc	1,000000	1 600,00	1 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 800,00
238	pret furnizor	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 B tip КЛОП-2(60)150*100	buc			1 800,00 0,00
	150030	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 B tip КЛОП-2(60)150*100	buc	1,000000	1 800,00	1 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46 800,00
239	pret furnizor	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 B tip КЛОП-2(60) 150*150	buc			2 000,00 0,00
	150030354	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 B tip КЛОП-2(60) 150*150	buc	1,000000	2 000,00	2 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 000,00
240	pret furnizor	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 B tip КЛОП-2(60) 550*300	buc			3 000,00 0,00
	150031	Клапан огнезадерживающий нормально	buc	1,000000	3 000,00	3 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		открытый с эл. приводом Belimo 230 B tip КЛОП-2(60) 550*300				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 000,00
241	pret furnizor	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 B tip КЛОП-2(60) 650*250	buc			3 200,00 ----- 0,00
	150032	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 B tip КЛОП-2(60) 650*250	buc	1,000000	3 200,00	3 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 200,00
242	pret furnizor	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 B tip КЛОП-2(60) 500*250	buc			2 900,00 ----- 0,00
	15003225	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл. приводом Belimo 230 B tip КЛОП-2(60) 500*250	buc	1,000000	2 900,00	2 900,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 900,00

APROBAT:

Intocmit
"Sigma VenMer" SRL

Investitor
"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1 EEI
Echipament electric de forta/Iluminatul electric interior Bloc A

Valoarea de deviz 826 076,64 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	30,0000	52,50 52,50	1 575,00 1 575,00
2	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	30,0000	36,80 30,10	1 104,15 903,00
		<i>Total</i>	lei			2 679,15
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			594,72
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			1,75
		<i>Total 1</i>				3 275,62
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			196,54
		<i>Total 2</i>				3 472,16
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			104,16
		<i>Total 3</i>				3 576,32

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 576,32 2 478,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Panou distributie PDG				
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	885,45 162,40	885,45 162,40
4	08-01-058-1	Intreruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: manual	buc	1,0000	613,00 494,20	613,00 494,20
5	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc	8,0000	79,70 78,40	637,60 627,20
6	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	12,60 12,60	12,60 12,60
		<i>Total</i>	lei			2 148,65
		Total Panou distributie PDG Inclusiv salariu				2 148,65 1 296,40
		2.2. Panou distributie PAG				
7	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	885,45 162,40	885,45 162,40
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc	17,0000	79,70 78,40	1 354,90 1 332,80
9	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	12,60 12,60	12,60 12,60
		<i>Total</i>	lei			2 252,95
		Total Panou distributie PAG Inclusiv salariu				2 252,95 1 507,80
		2.3. Panou distributie PD-1				
10	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	885,45 162,40	885,45 162,40
11	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	9,0000	79,70 78,40	717,30 705,60

1	2	3	4	5	6	7
		Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29				
12	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	12,60 12,60	12,60 12,60
		<i>Total</i>	lei			1 615,35
		Total Panou distributie PD-1 Inclusiv salariu				1 615,35 880,60
		2.4. Panou distributie PD-2				
13	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	885,45 162,40	885,45 162,40
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc	9,0000	79,70 78,40	717,30 705,60
15	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	12,60 12,60	12,60 12,60
		<i>Total</i>	lei			1 615,35
		Total Panou distributie PD-2 Inclusiv salariu				1 615,35 880,60
		2.5. Panou distributie PDL-1				
16	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	885,45 162,40	885,45 162,40
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc	12,0000	79,70 78,40	956,40 940,80
18	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	12,60 12,60	12,60 12,60
		<i>Total</i>	lei			1 854,45
		Total Panou distributie PDL-1 Inclusiv salariu				1 854,45 1 115,80
		2.6. Panou distributie PDL-2				
19	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	2,0000	710,45 162,40	1 420,90 324,80
20	08-03-575-	Dispozitiv sau aparat demontat	buc	14,0000	79,70	1 115,80

1	2	3	4	5	6	7
	1	inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29			78,40	1 097,60
21	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	2,0000	12,60	25,20
					12,60	25,20
		<i>Total</i>	lei			2 561,90
		Total Panou distributie PDL-2 Inclusiv salariu				2 561,90 1 447,60
		2.7. Panou distributie PDC				
22	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	885,45	885,45
					162,40	162,40
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc	10,0000	79,70	797,00
					78,40	784,00
24	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	12,60	12,60
					12,60	12,60
		<i>Total</i>	lei			1 695,05
		Total Panou distributie PDC Inclusiv salariu				1 695,05 959,00
		2.8. Panou distributie PDV-1				
25	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	885,45	885,45
					162,40	162,40
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc	12,0000	79,70	956,40
					78,40	940,80
27	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	12,60	12,60
					12,60	12,60
		<i>Total</i>	lei			1 854,45
		Total Panou distributie PDV-1 Inclusiv salariu				1 854,45 1 115,80
		2.9. Panou distributie PDV-2				
28	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	885,45	885,45
					162,40	162,40

1	2	3	4	5	6	7
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc	16,0000	79,70 78,40	1 275,20 1 254,40
30	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	12,60 12,60	12,60 12,60
		<i>Total</i>	lei			2 173,25
		Total Panou distributie PDV-2 Inclusiv salariu				2 173,25 1 429,40
		2.10. Sursa rezerva				
31	08-01-121-4	Acumulator stationar,	buc	1,0000	271,00 217,00	271,00 217,00
32	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	20,0000	723,99 221,90	14 479,88 4 438,00
33	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	6,0000	93,00 79,10	558,00 474,60
34	08-01-054-1	Transformator, tensiune pina la 10 kV, monofaza	buc	2,0000	75,30 55,30	150,60 110,60
		<i>Total</i>	lei			15 459,48
		Total Sursa rezerva Inclusiv salariu				15 459,48 5 240,20
		2.11. Corpuri de iluminat				
35	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	1,4300	14 973,96 11 830,00	21 412,76 16 916,90
36	pret furnizor	Corp de iluminat LED aplica de perete IP65, 25W 4000K-LZ.OPL ECO LED600	buc	25,0000	210,00 0,00	5 250,00 0,00
37	pret furnizor	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED complet echipate cu tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni (4 buc la 1 corp de ilum.)	buc	109,0000	541,70 0,00	59 045,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
38	pret furnizor	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED complet echipate cu tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni (4 buc la 1 corp de ilum.)	buc	9,0000	541,70 0,00	4 875,30 0,00
39	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu grele	100 buc	0,6400	9 163,44 6 538,44	5 864,60 4 184,60
40	pret furnizor	Corp de iluminat LED 18 W culoarea alb rece 6500K, IP 54 aplicat sau incorporat, rotund sau patrat garantie 36 luni	buc	16,0000	210,00 0,00	3 360,00 0,00
41	pret furnizor	Corp de iluminat LED 12 W culoarea alb rece 6500K, IP 54 aplicat sau incorporat, rotund sau patrat garantie 36	buc	38,0000	120,00 0,00	4 560,00 0,00
42	pret furnizor	Proiector LED cu senzor de miscare 10-30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc	10,0000	270,00 0,00	2 700,00 0,00
43	10-01-039-06	Piese diverse: sensor de miscare	buc	14,0000	140,00 140,00	1 960,00 1 960,00
44	pret furnizor	Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc	14,0000	425,00 0,00	5 950,00 0,00
45	pret furnizor	Lampa incandescenta 36V, 60W	buc	8,0000	10,00 0,00	80,00 0,00
46	pret furnizor	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	11,0000	137,50 0,00	1 512,50 0,00
47	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,0100	14 381,00 7 770,00	143,81 77,70
48	pret furnizor	Corp rezistenta la explozie 40W SVT-Str-u-I-50Ex	buc	1,0000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			118 214,27

1	2	3	4	5	6	7
		Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				118 214,27 23 139,20
		2.12. Conductori electrici				
49	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	28,5000	669,17 471,80	19 071,24 13 446,30
50		Cablu din cupru N2XH -0,66-sec.3x1,5 mm2	m	2 600,0000	18,25 0,00	47 450,00 0,00
51		Cablu din cupru N2XH -0,66 sec.2x1,5 mm2	m	250,0000	14,90 0,00	3 725,00 0,00
52	08-02-412-3 k=0.5man	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2 k=0.5man	100 m	25,6000	483,90 275,11	12 387,96 7 042,70
53		Cablu din cupru N2XH -0,66 sec.3x2,5 mm2	m	2 560,0000	24,90 0,00	63 744,00 0,00
54	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,4500	989,49 784,00	445,27 352,80
55		Cablu din cupru N2XH -0,66-sec.5x4,0 mm2	m	35,0000	59,10 0,00	2 068,50 0,00
56		Cablu din cupru N2XH -0,66-sec.5x6,0 mm2	m	10,0000	95,85 0,00	958,50 0,00
57	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0,3500	1 241,37 1 022,00	434,48 357,70
58		Cablu din cupru N2XH -0,66-sec.5x10,0 mm2	m	15,0000	157,50 0,00	2 362,50 0,00
59		Cablu din cupru N2XH -0,66-sec.5x16,0 mm2	m	20,0000	229,20 0,00	4 584,00 0,00
60		Cutie (doze) pentru distributia circuitelor d= 75x40	m	240,0000	13,00 0,00	3 120,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			160 351,45
		Total Conductori electrici Inclusiv salariu				160 351,45 21 199,50
		2.13. Prize/Intrerupatoare				
61	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,1200	3 067,05 2 666,87	3 435,10 2 986,90
62	pret furnizor	Bloc cu 3 prize 250V, 10A intr-un cadru	buc	12,0000	30,00 0,00	360,00 0,00
63	pret furnizor	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare incorporata .Grad de protectie IP-20	buc	95,0000	40,70 0,00	3 866,50 0,00
64	pret furnizor	Priza monofazata cu contact de protectie 10A, montare incorporata .Grad de protectie IP-54	buc	5,0000	75,00 0,00	375,00 0,00
65	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,6400	2 529,62 2 254,22	1 618,96 1 442,70
66	pret furnizor	Intreruptor monofazat cu 1 clapa cu contact de protectie 10A. Montare incorporata IP-20	buc	13,0000	45,00 0,00	585,00 0,00
67	pret furnizor	Intreruptor monofazat cu 1 clapa cu contact de protectie 10A. Montare incorporata IP-54	buc	14,0000	75,00 0,00	1 050,00 0,00
68	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,4700	2 572,00 2 296,60	1 208,84 1 079,40
69	pret furnizor	Intreruptor monofazat cu 2 clape cu contact de protectie 10A. Montare incorporata IP-20	buc	47,0000	55,00 0,00	2 585,00 0,00
70	pret furnizor	Cutie pentru prize si intrerupatoare D68x45	buc	189,0000	63,35 0,00	11 973,15 0,00
		<i>Total</i>	lei			27 057,55
		Total Prize/Intrerupatoare Inclusiv salariu				27 057,55 5 509,00
		2.14. Tub de protectie PVC /				
71	08-02-409-1 k=0.5man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	54,0000	1 702,96 833,00	91 960,00 44 982,00
72	pret furnizor	Tub de protectie PVC d=20	m	5 400,0000	5,25	28 350,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
73	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,2000	3 354,85 2 408,00	670,97 481,60
74	pret furnizor	Tub de protectie PVC d=40	m	20,0000	16,60 0,00	332,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			121 312,97
		Total Tub de protectie PVC / Inklusiv salariu				121 312,97 45 463,60
		<i>Total</i>	lei			460 167,12
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			26 684,28
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			13 399,44
		<i>Total 1</i>				500 250,84
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			55 592,25
		<i>Total 2</i>				555 843,09
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			16 675,29
		<i>Total 3</i>				572 518,38
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				572 518,38 111 184,50
		3. Costul utilajului				
		3.1. Panou distributie cu 10 grupuri PDG				
75	pret furnizor	Panou de distributie cu sina DIN pentru 10 grupuri cu instalarea: PIP11D-3078-21Y3	buc	1,0000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
76	pret furnizor	Intreruptor rubilnic BP32 -35 250A	buc	1,0000	750,00 0,00	750,00 0,00
77	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 20A, 3P Clasa C BA47-29	buc	2,0000	87,50 0,00	175,00 0,00
78	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	87,50 0,00	87,50 0,00
79	pret	Intreruptor automat cu declansator	buc	3,0000	108,35	325,05

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	combinat (termic, electromagnetice) IP 20, Inom - 32A, 3P Clasa C BA47-29			0,00	0,00
80	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetice) IP 20, Inom - 50A, 3P Clasa C BA47-29	buc	3,0000	108,35 0,00	325,05 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 162,60
		Total Panou distributie cu 10 grupuri PDG Inklusiv salariu				3 162,60
		3.2. Panou distributie cu 36 module PAG				
81	pret furnizor	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 36 module) IIIPH-36 3-0 36 YXJ13	buc	1,0000	810,00 0,00	810,00 0,00
82		Sina PE	buc	1,0000	44,00 0,00	44,00 0,00
83		Sina N	buc	1,0000	20,00 0,00	20,00 0,00
84		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 20A, 3P. BH-32	buc	1,0000	81,70 0,00	81,70 0,00
85	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetice) IP 20, Inom - 6A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	108,35 0,00	108,35 0,00
86	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetice) IP 20, Inom - 10A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	92,50 0,00	92,50 0,00
87	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetice) IP 20, Inom - 20A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	87,50 0,00	87,50 0,00
88	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetice) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc	12,0000	30,00 0,00	360,00 0,00
89	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetice) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa B BA47-29	buc	1,0000	28,35 0,00	28,35 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 632,40
		Total Panou distributie cu 36 module PAG Inclusiv salariu				1 632,40
		3.3. Panou distributie cu 24 module PD-1				
90	pret furnizor	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)ЩРН-24 3-0 36 УХЛ3	buc	1,0000	925,64 0,00	925,64 0,00
91		Sina PE	buc	1,0000	44,00 0,00	44,00 0,00
92		Sina N	buc	1,0000	20,00 0,00	20,00 0,00
93	pret furnizor	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P. BH-32	buc	1,0000	81,70 0,00	81,70 0,00
94	pret furnizor	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C АВДТ-32	buc	8,0000	222,50 0,00	1 780,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 851,34
		Total Panou distributie cu 24 module PD-1 Inclusiv salariu				2 851,34
		3.4. Panou distributie cu 24 module PD-2				
95	pret furnizor	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)ЩРН-24 3-0 36 УХЛ3	buc	1,0000	925,64 0,00	925,64 0,00
96		Sina PE	buc	1,0000	44,00 0,00	44,00 0,00
97		Sina N	buc	1,0000	20,00 0,00	20,00 0,00
98	pret furnizor	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P. BH-32	buc	1,0000	81,70 0,00	81,70 0,00
99	pret furnizor	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C АВДТ-32	buc	8,0000	222,50 0,00	1 780,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 851,34
		Total Panou distributie cu 24				2 851,34

1	2	3	4	5	6	7
		module PD-2 Inclusiv salariu				
		3.5. Panou distributie cu 24 module PDL-1				
100	pret furnizor	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)ЩПН-24 3-0 36 УХЛ3	buc	1,0000	925,64 0,00	925,64 0,00
101		Sina PE	buc	1,0000	44,00 0,00	44,00 0,00
102		Sina N	buc	1,0000	20,00 0,00	20,00 0,00
103	pret furnizor	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P. BH-32	buc	1,0000	81,70 0,00	81,70 0,00
104	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa B BA47-29	buc	8,0000	28,35 0,00	226,80 0,00
105	pret furnizor	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C АВДТ-32	buc	1,0000	222,50 0,00	222,50 0,00
106	pret furnizor	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 32 A (Idif -30mA), 2P, tip C АВДТ-32	buc	1,0000	220,00 0,00	220,00 0,00
107	pret furnizor	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 40 A (Idif -30mA), 2P, tip C АВДТ-32	buc	1,0000	220,00 0,00	220,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 960,64
		Total Panou distributie cu 24 module PDL-1 Inclusiv salariu				1 960,64
		3.6. Panou distributie cu 12 module PDL-2				
108	pret furnizor	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 12 module)ЩПН-123-0 36 УХЛ3	buc	2,0000	650,00 0,00	1 300,00 0,00
109		Sina PE	buc	2,0000	44,00 0,00	88,00 0,00
110		Sina N	buc	2,0000	20,00 0,00	40,00 0,00
111	pret furnizor	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 25A, 3P. BH-32	buc	2,0000	81,70 0,00	163,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
112	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa B BA47-29	buc	12,0000	28,35 0,00	340,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 931,60
		Total Panou distributie cu 12 module PDL-2 Inclusiv salariu				1 931,60
		3.7. Panou distributie cu 24 module PDC				
113	pret furnizor	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)ЩПН-24-3-0 36 УХЛ3	buc	1,0000	925,64 0,00	925,64 0,00
114		Sina PE	buc	1,0000	44,00 0,00	44,00 0,00
115		Sina N	buc	1,0000	20,00 0,00	20,00 0,00
116	pret furnizor	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 20A, 3P. BH-32	buc	1,0000	81,70 0,00	81,70 0,00
117	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc	8,0000	30,00 0,00	240,00 0,00
118	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	87,50 0,00	87,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 398,84
		Total Panou distributie cu 24 module PDC Inclusiv salariu				1 398,84
		3.8. Panou distributie cu 24 module PDV 1				
119	pret furnizor	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)ЩПН-24-3-0 36 УХЛ3	buc	1,0000	925,64 0,00	925,64 0,00
120		Sina PE	buc	1,0000	44,00 0,00	44,00 0,00
121		Sina N	buc	1,0000	20,00 0,00	20,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
122	pret furnizor	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P. BH-32	buc	1,0000	81,70 0,00	81,70 0,00
123	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	87,50 0,00	87,50 0,00
124	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	10,0000	28,35 0,00	283,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 442,34
		Total Panou distributie cu 24 module PDV 1 Inclusiv salariu				1 442,34
		3.9. Panou distributie cu 36 module PDV-2				
125	pret furnizor	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 36 module) IIPPH-36 3-0 36 YXJ13	buc	1,0000	810,00 0,00	810,00 0,00
126		Sina PE	buc	1,0000	44,00 0,00	44,00 0,00
127		Sina N	buc	1,0000	20,00 0,00	20,00 0,00
128	pret furnizor	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 40A, 3P. BH-32	buc	1,0000	78,35 0,00	78,35 0,00
129	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 3P Clasa C BA47-29	buc	3,0000	87,50 0,00	262,50 0,00
130	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	11,0000	28,35 0,00	311,85 0,00
131	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 20A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	29,20 0,00	29,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 555,90
		Total Panou distributie cu 36 module PDV-2				1 555,90

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3.10. Sursa rezerva				
132	pret furnizor	UPS 380V, 15kW cu baterii 18buc. 150W timp 2 ori 20 min.	buc	1,0000	85 000,00 0,00	85 000,00 0,00
133	pret furnizor	Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=0,1A ПМА-0230	buc	1,0000	300,00 0,00	300,00 0,00
134	pret furnizor	Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=0,5A ПМА-0230	buc	5,0000	330,00 0,00	1 650,00 0,00
135	pret furnizor	Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=1,5A ПМА-0230	buc	7,0000	345,00 0,00	2 415,00 0,00
136	pret furnizor	Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=2,5A ПМА-0230	buc	1,0000	365,00 0,00	365,00 0,00
137	pret furnizor	Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=10A ПМА-1230	buc	1,0000	255,00 0,00	255,00 0,00
138	pret furnizor	Demaror magnitic de marimia I Ubob. 220V I=166A ПМА-1230	buc	2,0000	220,25 0,00	440,50 0,00
139	pret furnizor	Demaror magnitic I=25A ПМА- 2150	buc	1,0000	135,00 0,00	135,00 0,00
140	pret furnizor	Demaror magnitic I=63A ПМА- 4150	buc	2,0000	412,50 0,00	825,00 0,00
141	pret furnizor	Buton de comanda ПКЕ-222У3	buc	6,0000	45,00 0,00	270,00 0,00
142	pret furnizor	Ящик с понижающим трансформатором 220/24В, мощностью 0,25кВт	buc	2,0000	930,00 0,00	1 860,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			93 515,50
		Total Sursa rezerva Inclusiv salariu				93 515,50
		<i>Total</i>	lei			112 302,50
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				112 302,50

		Total	lei			688 397,20
		TVA	20 %			137 679,44
		Total deviz: Inclusiv salariu				826 076,64 113 662,50

Intocmit

"Sigma VenMer" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-1 EEI
Echipament electric de forta/Illuminatul electric interior Bloc A**

Valoarea de deviz 826 076,64 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-4-1 EEI:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 586,55	70,00	111 058,50
2.	7122050013400	Zidar	h-om	12,90	70,00	903,00
3.	7137010011510	Electromontor	h-om	1,80	70,00	126,00
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,50	70,00	1 575,00
		Total manopera				113 662,50

Materiale:

1.	045513	Cutie pentru prize si intreruptoare D68x45	buc	189,00	63,35	11 973,15
2.	045514	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor d= 75x40	m	240,00	13,00	3 120,00
3.	04552	Sina PE	buc	9,00	44,00	396,00
4.	04553	Sina N	buc	9,00	20,00	180,00
5.	04554	Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.3x1,5 mm2	m	2 600,00	18,25	47 450,00
6.	0455425437	Cablu din cupru N2XH -0,66 sec.2x1,5	m	250,00	14,90	3 725,00

		mm2				
7.	04555	Cablu din cupru N2XH -0,66 sec.3x2,5 mm2	m	2 560,00	24,90	63 744,00
8.	04556	Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x4,0 mm2	m	35,00	59,10	2 068,50
9.	045561	Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x6,0 mm2	m	10,00	95,85	958,50
10.	0455612	Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x16,0 mm2	m	20,00	229,20	4 584,00
11.	0455612555	Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x10,0 mm2	m	15,00	157,50	2 362,50
12.	10001	Corp de iluminat LED aplica de perete IP65, 25W 4000K-LZ.OPL ECO LED600	buc	25,00	210,00	5 250,00
13.	100010162445	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,00	108,35	108,35
14.	10001016244552 2	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,00	92,50	92,50
15.	100011	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	21,00	28,35	595,35
16.	10001120	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 20A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,00	29,20	29,20
17.	100012	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 12 module)ЩРН-12з-0 36 УХЛЗ	buc	2,00	650,00	1 300,00
18.	1000132456	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa B BA47-29	buc	9,00	28,35	255,15
19.	10001325	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa B BA47-29	buc	12,00	28,35	340,20
20.	100013251	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc	8,00	30,00	240,00
21.	100016	Ящик с понижающим трансформатором 220/24В, мощностью 0,25кВт	buc	5,00	925,64	4 628,20
22.	10001625782	Ящик с понижающим трансформатором 220/24В, мощностью 0,25кВт	buc	2,00	930,00	1 860,00
23.	100017	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc	12,00	30,00	360,00
24.	10001920	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 20A, 3P. ВН-32	buc	2,00	81,70	163,40
25.	1000192025	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 25A, 3P. ВН-32	buc	2,00	81,70	163,40
26.	1000192040	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 40A, 3P. ВН-32	buc	1,00	78,35	78,35
27.	100020	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif - 30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc	17,00	222,50	3 782,50
28.	100020245	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 40 A (Idif - 30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc	1,00	220,00	220,00
29.	100020445	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 32 A (Idif -	buc	1,00	220,00	220,00

		30mA), 2P, tip C АДТ-32				
30.	100025	Intreuptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P. BH-32	buc	1,00	81,70	81,70
31.	100025254	Intreuptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P. BH-32	buc	3,00	81,70	245,10
32.	10004	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED complet echipate cu tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni (4 buc la 1 corp de ilum.)	buc	109,00	541,70	59 045,30
33.	100048	Buton de comanda ПКЕ-222У3	buc	6,00	45,00	270,00
34.	10005	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 36 module) ЩРН-36 з-0 36 УХЛЗ	buc	2,00	810,00	1 620,00
35.	100053	Tub de protectie PVC d=20	m	5 400,00	5,25	28 350,00
36.	10005452	Tub de protectie PVC d=40	m	20,00	16,60	332,00
37.	10005658782	Panou de distributie cu sina DIN pentru 10 grupuri cu instalarea: ПП11Д-3078-21У3	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
38.	10006	Intreuptor rubilnic BP32 -35 250A	buc	1,00	750,00	750,00
39.	10007	Intreuptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A, 3P Clasa C BA47-29	buc	3,00	108,35	325,05
40.	10007401	Intreuptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 20A, 3P Clasa C BA47-29	buc	3,00	87,50	262,50
41.	1000740132	Intreuptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,00	87,50	87,50
42.	1000750	Intreuptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 50A, 3P Clasa C BA47-29	buc	3,00	108,35	325,05
43.	100076857	Lampa incandescenta 36V, 60W	buc	8,00	10,00	80,00
44.	1000768572511	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	11,00	137,50	1 512,50
45.	100076857s	Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc	14,00	425,00	5 950,00
46.	100078	Proiector LED cu senzor de miscare 10-30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc	10,00	270,00	2 700,00
47.	10009	Intreuptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 3P Clasa C BA47-29	buc	5,00	87,50	437,50
48.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	65 000,00	0,00
49.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	25 000,00	0,00
50.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00	65 000,00	0,00
51.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,11	26 000,00	2 860,00
52.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00	16 000,00	0,00
53.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,05	2 200,00	110,00
54.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	55,13	65,00	3 583,45
55.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,04	225,00	9,00
56.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	14,21	65,00	923,65
57.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	750,68	10,00	7 506,80
58.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,89	100,00	289,00

59.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	750,68	10,00	7 506,80
60.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,24	32,00	7,68
61.	1019852	Vopsea	kg	2,21	75,00	165,75
62.	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,08	500,00	40,00
63.	11001	Priza monofazata cu contact de protectie 16A,montare incorporata .Grad de protectie IP-20	buc	95,00	40,70	3 866,50
64.	1100125	Priza monofazata cu contact de protectie 10A,montare incorporata .Grad de protectie IP-54	buc	5,00	75,00	375,00
65.	1100135	Bloc cu 3 prize 250V, 10A intr-un cadru	buc	12,00	30,00	360,00
66.	11002	Intrerupator monofazat cu 1 clapa cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-20	buc	13,00	45,00	585,00
67.	110026	Intrerupator monofazat cu 1 clapa cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-54	buc	14,00	75,00	1 050,00
68.	11003	Intrerupator monofazat cu 2 clape cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-20	buc	47,00	55,00	2 585,00
69.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	10,88	125,00	1 360,00
70.	1300245	Corp de iluminat LED 18 W culoarea alb rece 6500K, IP 54 aplicat sau incorporat, rotund sau patrat garantie 36 luni	buc	16,00	210,00	3 360,00
71.	13003254	Corp de iluminat LED 12 W culoarea alb rece 6500K, IP 54 aplicat sau incorporat, rotund sau patrat garantie 36	buc	38,00	120,00	4 560,00
72.	13005	Corp rezistenta la explozie 40W SVT-Str-u-I-50Ex	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
73.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	480,00	14,40
74.	15001	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED complet echipate cu tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni (4 buc la 1 corp de ilum.)	buc	9,00	541,70	4 875,30
75.	150025144	UPS 380V, 15kW cu baterii 18buc. 150W timp 2 ori 20 min.	buc	1,00	85 000,00	85 000,00
76.	150026	Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=0,1A PIMA-0230	buc	1,00	300,00	300,00
77.	150026225	Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=1,5A PIMA-0230	buc	7,00	345,00	2 415,00
78.	15002625	Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=0,5A PIMA-0230	buc	5,00	330,00	1 650,00
79.	150027	Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=2,5A PIMA-0230	buc	1,00	365,00	365,00
80.	15002825	Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=10A PIMA-1230	buc	1,00	255,00	255,00
81.	150029254	Demaror magnitic de marimia 1 Ubob. 220V I=166A PIMA-1230	buc	2,00	220,25	440,50
82.	1500302525	Demaror magnitic I=25A PIMA-2150	buc	1,00	135,00	135,00
83.	150031	Demaror magnitic I=63A PIMA-4150	buc	2,00	412,50	825,00
84.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,25	35 000,00	8 750,00
85.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,90	2,50	24,75
86.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	0,01	0,00

87.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,18	25,00	4,50
88.	4110006	Apa distilata	kg	10,80	5,00	54,00
89.	5009030	Flanse	10 buc	54,20	50,00	2 710,00
90.	5009031	Scoabe	10 buc	363,14	10,00	3 631,40
91.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	18,34	200,00	3 668,00
92.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	43,92	80,00	3 513,60
93.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 872,84	2,70	5 056,67
94.	5009070	Racordari	10 buc	97,56	30,00	2 926,80
95.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	22,00	10,00	220,00
96.	5009109	Cirlig	buc	2,04	25,30	51,61
97.	5009113	Prezoane	buc	291,72	8,35	2 435,86
98.	5009129	Priza de tavan	100 buc	3,59	500,00	1 795,00
99.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	2,74	300,00	822,00
100.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	4,03	150,00	604,50
101.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,72	500,00	860,00
102.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	122,00	50,00	6 100,00
103.	5009619	Ate de cusut	kg	0,02	250,00	5,00
104.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,20	500,00	100,00
105.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00	0,01	0,00
106.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00	0,01	0,00
107.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,24	315,00	75,60
108.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	14,18	65,00	921,70
Total materiale de constructii						447 332,27

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,45	50,00	22,50
2.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,30	450,00	135,00
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	17,18	50,00	859,00
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	262,75	50,00	13 137,50
Total utilaje de constructii						14 154,00

Total	lei	688 397,20
TVA	20 %	137 679,44

Total deviz:

826 076,64

Intocmit

"Sigma VenMer" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
substatiei AMU Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din str. Mihail
Sadoveanu, nr. 40, mun. Chisinau**

**Investitor "IMSP Centrul National de
Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca"**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			52,50 52,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650000	70,00	45,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 575,00
2	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			36,80 30,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,330000	70,00	23,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100000	70,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,330000	2,50	0,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001000	480,00	0,48
	2652102100713	Var pasta	m3	0,000100	0,01	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006000	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010000	450,00	4,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015000	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 104,15
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Panou distributie PDG				
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			885,45 162,40
	1	Muncitor	h-om	2,320000	70,00	162,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150000	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170000	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,030000	75,00	2,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015000	35 000,00	700,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			885,45
4	08-01-058-1	Intreruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: manual	buc			613,00 494,20
	1	Muncitor	h-om	7,060000	70,00	494,20
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000870	16 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,870000	65,00	56,55
	1019852	Vopsea	kg	0,030000	75,00	2,25
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,080000	500,00	40,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,040000	500,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			613,00

1	2	3	4	5	6	7
5	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc			79,70 78,40
	1	Muncitor	h-om	1,120000	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020000	65,00	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			637,60
6	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			12,60 12,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180000	70,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,60
		2.2. Panou distributie PAG				
7	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			885,45 162,40
	1	Muncitor	h-om	2,320000	70,00	162,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150000	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170000	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,030000	75,00	2,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015000	35 000,00	700,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			885,45
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc			79,70 78,40
	1	Muncitor	h-om	1,120000	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020000	65,00	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 354,90
9	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			12,60 12,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180000	70,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,60
		2.3. Panou distributie PD-1				
10	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			885,45 162,40
	1	Muncitor	h-om	2,320000	70,00	162,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150000	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170000	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,030000	75,00	2,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015000	35 000,00	700,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			885,45
11	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc			79,70 78,40
	1	Muncitor	h-om	1,120000	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020000	65,00	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			717,30
12	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			12,60 12,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180000	70,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,60
		2.4. Panou distributie PD-2				
13	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			885,45 162,40
	1	Muncitor	h-om	2,320000	70,00	162,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150000	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170000	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,030000	75,00	2,25

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015000	35 000,00	700,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			885,45
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc			79,70 78,40
	1	Muncitor	h-om	1,120000	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020000	65,00	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			717,30
15	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			12,60 12,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180000	70,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,60
		2.5. Panou distributie PDL-1				
16	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			885,45 162,40
	1	Muncitor	h-om	2,320000	70,00	162,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150000	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170000	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,030000	75,00	2,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015000	35 000,00	700,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			885,45
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc			79,70 78,40
	1	Muncitor	h-om	1,120000	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020000	65,00	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			956,40
18	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			12,60 12,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180000	70,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,60
		2.6. Panou distributie PDL-2				
19	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			710,45 162,40
	1	Muncitor	h-om	2,320000	70,00	162,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150000	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170000	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,030000	75,00	2,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015000	35 000,00	525,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 420,90
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc			79,70 78,40
	1	Muncitor	h-om	1,120000	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020000	65,00	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 115,80
21	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			12,60 12,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180000	70,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25,20
		2.7. Panou distributie PDC				
22	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			885,45 162,40

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,320000	70,00	162,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150000	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170000	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,030000	75,00	2,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015000	35 000,00	700,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			885,45
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc			79,70
						78,40
	1	Muncitor	h-om	1,120000	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020000	65,00	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			797,00
24	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			12,60
						12,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180000	70,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,60
		2.8. Panou distributie PDV-1				
25	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			885,45
						162,40
	1	Muncitor	h-om	2,320000	70,00	162,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150000	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170000	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,030000	75,00	2,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015000	35 000,00	700,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			885,45
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc			79,70
						78,40
	1	Muncitor	h-om	1,120000	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020000	65,00	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			956,40
27	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			12,60
						12,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180000	70,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,60
		2.9. Panou distributie PDV-2				
28	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			885,45
						162,40
	1	Muncitor	h-om	2,320000	70,00	162,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150000	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170000	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,030000	75,00	2,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015000	35 000,00	700,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			885,45
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc			79,70
						78,40
	1	Muncitor	h-om	1,120000	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020000	65,00	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 275,20
30	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			12,60
						12,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180000	70,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,60
		2.10. Sursa rezerva				

1	2	3	4	5	6	7
31	08-01-121-4	Acumulator stationar,	buc			271,00 217,00
	1	Muncitor	h-om	3,100000	70,00	217,00
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,000110	65 000,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	10,800000	5,00	54,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de tumatorie, marca "AK5M2"	t	0,000030	0,01	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,003600	0,01	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			271,00
32	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			723,99 221,90
	1	Muncitor	h-om	3,170000	70,00	221,90
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,080000	65,00	5,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002000	225,00	0,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,373000	65,00	24,24
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220000	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014000	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220000	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012000	32,00	0,38
	1019852	Vopsea	kg	0,039000	75,00	2,92
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003000	35 000,00	105,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031000	500,00	15,50
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100000	50,00	305,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001000	250,00	0,25
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012000	315,00	3,78
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024000	65,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040000	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 479,88
33	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			93,00 79,10
	1	Muncitor	h-om	1,130000	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,060000	65,00	3,90
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,020000	500,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			558,00
34	08-01-054-1	Transformator, tensiune pina la 10 kV, monofaza	buc			75,30 55,30
	1	Muncitor	h-om	0,790000	70,00	55,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000000	10,00	10,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,020000	500,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,60
		2.11. Corpuri de iluminat				
35	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc			14 973,96 11 830,00
	1	Muncitor	h-om	169,000000	70,00	11 830,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003150	25 000,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,000000	8,35	1 703,40
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040000	500,00	1 020,98
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,800000	150,00	419,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 412,76
36	pret furnizor	Corp de iluminat LED aplica de perete IP65, 25W 4000K-LZ.OPL ECO LED600	buc			210,00 0,00
	10001	Corp de iluminat LED aplica de perete IP65, 25W 4000K-LZ.OPL ECO LED600	buc	1,000000	210,00	210,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 250,00
37	pret furnizor	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED complet echipate cu tuburi LED	buc			541,70 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni (4 buc la 1 corp de ilum.)				
	10004	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED complet echipate cu tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni (4 buc la 1 corp de ilum.)	buc	1,000000	541,70	541,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59 045,30
38	pret furnizor	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED complet echipate cu tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni (4 buc la 1 corp de ilum.)	buc			541,70 0,00
	15001	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED complet echipate cu tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni (4 buc la 1 corp de ilum.)	buc	1,000000	541,70	541,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 875,30
39	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu grele	100 buc			9 163,44 6 538,44
	1	Muncitor	h-om	93,400000	70,00	6 538,44
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,003060	65 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,080000	100,00	407,81
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,040000	200,00	409,37
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,020000	500,00	507,81
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,310000	65,00	20,31
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,600000	50,00	1 279,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 864,60
40	pret furnizor	Corp de iluminat LED 18 W culoarea alb rece 6500K, IP 54 aplicat sau incorporat, rotund sau patrat garantie 36 luni	buc			210,00 0,00
	1300245	Corp de iluminat LED 18 W culoarea alb rece 6500K, IP 54 aplicat sau incorporat, rotund sau patrat garantie 36 luni	buc	1,000000	210,00	210,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 360,00
41	pret furnizor	Corp de iluminat LED 12 W culoarea alb rece 6500K, IP 54 aplicat sau incorporat, rotund sau patrat garantie 36	buc			120,00 0,00
	13003254	Corp de iluminat LED 12 W culoarea alb rece 6500K, IP 54 aplicat sau incorporat, rotund sau patrat garantie 36	buc	1,000000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 560,00
42	pret furnizor	Proiector LED cu senzor de miscare 10-30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc			270,00 0,00
	100078	Proiector LED cu senzor de miscare 10-30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc	1,000000	270,00	270,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 700,00
43	10-01-039-06	Piese diverse: sensor de miscare	buc			140,00 140,00
	1	Muncitor	h-om	2,000000	70,00	140,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 960,00
44	pret furnizor	Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc			425,00 0,00
	100076857s	Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc	1,000000	425,00	425,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 950,00
45	pret furnizor	Lampa incandescenta 36V, 60W	buc			10,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	100076857	Lampa incandescenta 36V, 60W	buc	1,000000	10,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80,00
46	pret furnizor	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc			137,50
						0,00
	1000768572511	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	1,000000	137,50	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 512,50
47	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			14 381,00
						7 770,00
	1	Muncitor	h-om	111,000000	70,00	7 770,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,003150	25 000,00	0,00
	5009109	Cirlig	buc	204,000000	25,30	5 161,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040000	500,00	1 000,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,090000	150,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			143,81
48	pret furnizor	Corp rezistenta la explozie 40W SVT-Str-u-I-50Ex	buc			1 500,00
						0,00
	13005	Corp rezistenta la explozie 40W SVT-Str-u-I-50Ex	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 500,00
		2.12. Conductori electrici				
49	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			669,17
						471,80
	1	Muncitor	h-om	6,740000	70,00	471,80
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000600	2 200,00	1,54
	1019852	Vopsea	kg	0,020000	75,00	1,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310000	200,00	62,04
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800000	80,00	64,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200000	2,70	32,94
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050000	300,00	14,95
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	500,00	10,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160000	65,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 071,24
50		Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.3x1,5 mm2	m			18,25
						0,00
	04554	Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.3x1,5 mm2	m	1,000000	18,25	18,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 450,00
51		Cablu din cupru N2XH -0,66 sec.2x1,5 mm2	m			14,90
						0,00
	0455425437	Cablu din cupru N2XH -0,66 sec.2x1,5 mm2	m	1,000000	14,90	14,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 725,00
52	08-02-412-3 k=0.5man	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2 k=0.5man	100 m			483,90
						275,11
	1	Muncitor	h-om	7,860000	70,00	275,11
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001050	2 200,00	2,58
	1019852	Vopsea	kg	0,020000	75,00	1,49
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310000	200,00	62,03
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800000	80,00	64,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200000	2,70	32,94
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050000	300,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	500,00	9,96
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,320000	65,00	20,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 387,96

1	2	3	4	5	6	7
53		Cablu din cupru N2XH -0,66 sec.3x2,5 mm2	m			24,90 0,00
	04555	Cablu din cupru N2XH -0,66 sec.3x2,5 mm2	m	1,000000	24,90	24,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63 744,00
54	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			989,49 784,00
	1	Muncitor	h-om	11,200000	70,00	784,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001160	2 200,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,020000	75,00	1,67
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310000	200,00	62,22
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800000	80,00	64,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200000	2,70	32,93
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050000	300,00	13,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	500,00	11,11
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,320000	65,00	20,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			445,27
55		Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x4,0 mm2	m			59,10 0,00
	04556	Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x4,0 mm2	m	1,000000	59,10	59,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 068,50
56		Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x6,0 mm2	m			95,85 0,00
	045561	Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x6,0 mm2	m	1,000000	95,85	95,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			958,50
57	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			1 241,37 1 022,00
	1	Muncitor	h-om	14,600000	70,00	1 022,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001260	2 200,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,020000	75,00	2,14
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310000	200,00	62,86
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800000	80,00	64,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200000	2,70	32,94
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050000	300,00	17,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	500,00	14,29
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,400000	65,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			434,48
58		Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x10,0 mm2	m			157,50 0,00
	0455612555	Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x10,0 mm2	m	1,000000	157,50	157,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 362,50
59		Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x16,0 mm2	m			229,20 0,00
	0455612	Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x16,0 mm2	m	1,000000	229,20	229,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 584,00
60		Cutie (doze) pentru distributia circuitelor d=75x40	m			13,00 0,00
	045514	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor d=75x40	m	1,000000	13,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 120,00
		2.13. Prize/Intrerupatoare				
61	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 067,05 2 666,87

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	38,100000	70,00	2 666,87
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003150	25 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,500000	65,00	97,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000000	2,70	275,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420000	65,00	27,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 435,10
62	pret furnizor	Bloc cu 3 prize 250V, 10A intr-un cadru	buc			30,00
						0,00
	1100135	Bloc cu 3 prize 250V, 10A intr-un cadru	buc	1,000000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,00
63	pret furnizor	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare incorporata .Grad de protectie IP-20	buc			40,70
						0,00
	11001	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare incorporata .Grad de protectie IP-20	buc	1,000000	40,70	40,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 866,50
64	pret furnizor	Priza monofazata cu contact de protectie 10A, montare incorporata .Grad de protectie IP-54	buc			75,00
						0,00
	1100125	Priza monofazata cu contact de protectie 10A, montare incorporata .Grad de protectie IP-54	buc	1,000000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			375,00
65	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 529,62
						2 254,22
	1	Muncitor	h-om	32,200000	70,00	2 254,22
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003150	25 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000000	2,70	275,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 618,96
66	pret furnizor	Intreruptor monofazat cu 1 clapa cu contact de protectie 10A. Montare incorporata IP-20	buc			45,00
						0,00
	11002	Intreruptor monofazat cu 1 clapa cu contact de protectie 10A. Montare incorporata IP-20	buc	1,000000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			585,00
67	pret furnizor	Intreruptor monofazat cu 1 clapa cu contact de protectie 10A. Montare incorporata IP-54	buc			75,00
						0,00
	110026	Intreruptor monofazat cu 1 clapa cu contact de protectie 10A. Montare incorporata IP-54	buc	1,000000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 050,00
68	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 572,00
						2 296,60
	1	Muncitor	h-om	32,800000	70,00	2 296,60
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003150	25 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000000	2,70	275,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 208,84
69	pret furnizor	Intreruptor monofazat cu 2 clape cu contact de protectie 10A. Montare incorporata IP-20	buc			55,00
						0,00
	11003	Intreruptor monofazat cu 2 clape cu contact de protectie 10A. Montare incorporata IP-20	buc	1,000000	55,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 585,00
70	pret furnizor	Cutie pentru prize si intreruptoare D68x45	buc			63,35
						0,00
	045513	Cutie pentru prize si intreruptoare D68x45	buc	1,000000	63,35	63,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 973,15
		2.14. Tub de protectie PVC /				
71	08-02-409-1 k=0.5man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru	100 m			1 702,96

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 25 mm				833,00
	1	Muncitor	h-om	23,800000	70,00	833,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002100	26 000,00	52,96
	1011924	Electrozi ǂ42A, diametru 4 mm	kg	0,960000	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400000	10,00	134,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,200000	125,00	25,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,000000	50,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000000	2,70	48,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,800000	30,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840000	50,00	242,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91 960,00
72	pret furnizor	Tub de protectie PVC d=20	m			5,25
						0,00
	100053	Tub de protectie PVC d=20	m	1,000000	5,25	5,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 350,00
73	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 354,85
						2 408,00
	1	Muncitor	h-om	34,400000	70,00	2 408,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002100	26 000,00	0,00
	1011924	Electrozi ǂ42A, diametru 4 mm	kg	0,960000	65,00	61,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400000	10,00	134,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,400000	125,00	50,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,000000	50,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000000	2,70	48,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,800000	30,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,960000	50,00	347,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			670,97
74	pret furnizor	Tub de protectie PVC d=40	m			16,60
						0,00
	10005452	Tub de protectie PVC d=40	m	1,000000	16,60	16,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			332,00
		3. Costul utilajului				
		3.1. Panou distributie cu 10 grupuri PDG				
75	pret furnizor	Panou de distributie cu sina DIN pentru 10 grupuri cu instalarea: ПП11Д-3078-21Y3	buc			1 500,00
						0,00
	10005658782	Panou de distributie cu sina DIN pentru 10 grupuri cu instalarea: ПП11Д-3078-21Y3	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 500,00
76	pret furnizor	Intreruptor rubilnic BP32 -35 250A	buc			750,00
						0,00
	10006	Intreruptor rubilnic BP32 -35 250A	buc	1,000000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			750,00
77	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 20A, 3P Clasa C BA47-29	buc			87,50
						0,00
	10007401	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 20A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,000000	87,50	87,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175,00
78	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25A, 3P Clasa C BA47-29	buc			87,50
						0,00
	1000740132	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25A, 3P	buc	1,000000	87,50	87,50

1	2	3	4	5	6	7
		Clasa C BA47-29				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,50
79	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A, 3P Clasa C BA47-29	buc			108,35 0,00
	10007	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,000000	108,35	108,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			325,05
80	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 50A, 3P Clasa C BA47-29	buc			108,35 0,00
	1000750	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 50A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,000000	108,35	108,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			325,05
		3.2. Panou distributie cu 36 module PAG				
81	pret furnizor	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 36 module) ППН-36 3-0 36 УХЛ3	buc			810,00 0,00
	10005	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 36 module) ППН-36 3-0 36 УХЛ3	buc	1,000000	810,00	810,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			810,00
82		Sina PE	buc			44,00 0,00
	04552	Sina PE	buc	1,000000	44,00	44,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,00
83		Sina N	buc			20,00 0,00
	04553	Sina N	buc	1,000000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,00
84		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 20A, 3P. BH-32	buc			81,70 0,00
	10001920	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 20A, 3P.BH-32	buc	1,000000	81,70	81,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81,70
85	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 3P Clasa C BA47-29	buc			108,35 0,00
	100010162445	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,000000	108,35	108,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,35
86	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P Clasa C BA47-29	buc			92,50 0,00
	100010162445522	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,000000	92,50	92,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92,50
87	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 20A, 3P Clasa C BA47-29	buc			87,50 0,00
	10007401	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 20A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,000000	87,50	87,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,50
88	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc			30,00 0,00
	100017	Intreruptor automat cu declansator combinat	buc	1,000000	30,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
		(termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,00
89	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, IP Clasa B BA47-29	buc			28,35 0,00
	1000132456	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa B BA47-29	buc	1,000000	28,35	28,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,35
		3.3. Panou distributie cu 24 module PD-1				
90	pret furnizor	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)ЩРН-24 3-0 36 УХЛ3	buc			925,64 0,00
	100016	Ящик с понижающим трансформатором 220/24В, мощностью 0,25кВт	buc	1,000000	925,64	925,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			925,64
91		Sina PE	buc			44,00 0,00
	04552	Sina PE	buc	1,000000	44,00	44,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,00
92		Sina N	buc			20,00 0,00
	04553	Sina N	buc	1,000000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,00
93	pret furnizor	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P. BH-32	buc			81,70 0,00
	100025254	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P.BH-32	buc	1,000000	81,70	81,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81,70
94	pret furnizor	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/DT-32	buc			222,50 0,00
	100020	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/DT-32	buc	1,000000	222,50	222,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 780,00
		3.4. Panou distributie cu 24 module PD-2				
95	pret furnizor	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)ЩРН-24 3-0 36 УХЛ3	buc			925,64 0,00
	100016	Ящик с понижающим трансформатором 220/24В, мощностью 0,25кВт	buc	1,000000	925,64	925,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			925,64
96		Sina PE	buc			44,00 0,00
	04552	Sina PE	buc	1,000000	44,00	44,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,00
97		Sina N	buc			20,00 0,00
	04553	Sina N	buc	1,000000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,00
98	pret furnizor	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P. BH-32	buc			81,70 0,00
	100025254	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P.BH-32	buc	1,000000	81,70	81,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81,70

1	2	3	4	5	6	7
99	pret furnizor	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C АВДТ-32	buc			222,50 0,00
	100020	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C АВДТ-32	buc	1,000000	222,50	222,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 780,00
		3.5. Panou distributie cu 24 module PDL-1				
100	pret furnizor	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)ЩРН-24 3-0 36 УХЛ3	buc			925,64 0,00
	100016	Ящик с понижающим трансформатором 220/24В, мощностью 0,25кВт	buc	1,000000	925,64	925,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			925,64
101		Sina PE	buc			44,00 0,00
	04552	Sina PE	buc	1,000000	44,00	44,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,00
102		Sina N	buc			20,00 0,00
	04553	Sina N	buc	1,000000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,00
103	pret furnizor	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P. BH-32	buc			81,70 0,00
	100025254	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P.BH-32	buc	1,000000	81,70	81,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81,70
104	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa B BA47-29	buc			28,35 0,00
	1000132456	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa B BA47-29	buc	1,000000	28,35	28,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			226,80
105	pret furnizor	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C АВДТ-32	buc			222,50 0,00
	100020	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C АВДТ-32	buc	1,000000	222,50	222,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			222,50
106	pret furnizor	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 32 A (Idif -30mA), 2P, tip C АВДТ-32	buc			220,00 0,00
	100020445	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 32 A (Idif -30mA), 2P, tip C АВДТ-32	buc	1,000000	220,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			220,00
107	pret furnizor	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 40 A (Idif -30mA), 2P, tip C АВДТ-32	buc			220,00 0,00
	100020245	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 40 A (Idif -30mA), 2P, tip C АВДТ-32	buc	1,000000	220,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			220,00
		3.6. Panou distributie cu 12 module PDL-2				
108	pret furnizor	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 12 module)ЩРН-123-0 36 УХЛ3	buc			650,00 0,00
	100012	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 12 module)ЩРН-123-0 36 УХЛ3	buc	1,000000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 300,00

1	2	3	4	5	6	7
109		Sina PE	buc			44,00 0,00
	04552	Sina PE	buc	1,000000	44,00	44,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88,00
110		Sina N	buc			20,00 0,00
	04553	Sina N	buc	1,000000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40,00
111	pret furnizor	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 25A, 3P. BH-32	buc			81,70 0,00
	1000192025	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 25A, 3P.BH-32	buc	1,000000	81,70	81,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			163,40
112	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa B BA47-29	buc			28,35 0,00
	10001325	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa B BA47-29	buc	1,000000	28,35	28,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			340,20
		3.7. Panou distributie cu 24 module PDC				
113	pret furnizor	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)ЩРН-24-3-0 36 УХЛЗ	buc			925,64 0,00
	100016	Ящик с понижающим трансформатором 220/24В, мощностью 0,25кВт	buc	1,000000	925,64	925,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			925,64
114		Sina PE	buc			44,00 0,00
	04552	Sina PE	buc	1,000000	44,00	44,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,00
115		Sina N	buc			20,00 0,00
	04553	Sina N	buc	1,000000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,00
116	pret furnizor	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 20A, 3P. BH-32	buc			81,70 0,00
	10001920	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 20A, 3P.BH-32	buc	1,000000	81,70	81,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81,70
117	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc			30,00 0,00
	100013251	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,000000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
118	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 3P Clasa C BA47-29	buc			87,50 0,00
	10009	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,000000	87,50	87,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,50
		3.8. Panou distributie cu 24 module PDV 1				
119	pret furnizor	Tablou de evidenta si distributie general	buc			925,64

1	2	3	4	5	6	7
		(Tablou cu 24 module)ЩРН-24-3-0 36 УХЛЗ				0,00
	100016	Ящик с понижающим трансформатором 220/24В, мощностью 0,25кВт	buc	1,000000	925,64	925,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			925,64
120		Sina PE	buc			44,00
						0,00
	04552	Sina PE	buc	1,000000	44,00	44,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,00
121		Sina N	buc			20,00
						0,00
	04553	Sina N	buc	1,000000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,00
122	pret furnizor	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P. BH-32	buc			81,70
						0,00
	100025	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P.BH-32	buc	1,000000	81,70	81,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81,70
123	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 3P Clasa C BA47-29	buc			87,50
						0,00
	10009	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,000000	87,50	87,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,50
124	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc			28,35
						0,00
	100011	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,000000	28,35	28,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			283,50
		3.9. Panou distributie cu 36 module PDV-2				
125	pret furnizor	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 36 module) ЩРН-36 з-0 36 УХЛЗ	buc			810,00
						0,00
	10005	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 36 module) ЩРН-36 з-0 36 УХЛЗ	buc	1,000000	810,00	810,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			810,00
126		Sina PE	buc			44,00
						0,00
	04552	Sina PE	buc	1,000000	44,00	44,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,00
127		Sina N	buc			20,00
						0,00
	04553	Sina N	buc	1,000000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,00
128	pret furnizor	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 40A, 3P. BH-32	buc			78,35
						0,00
	1000192040	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 40A, 3P.BH-32	buc	1,000000	78,35	78,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,35
129	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 3P Clasa C BA47-29	buc			87,50
						0,00
	10009	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,000000	87,50	87,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,50
130	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc			28,35
						0,00
	100011	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,000000	28,35	28,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			311,85
131	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 20A, 1P Clasa C BA47-29	buc			29,20
						0,00
	10001120	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 20A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,000000	29,20	29,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29,20
		3.10. Sursa rezerva				
132	pret furnizor	UPS 380V, 15kW cu baterii 18buc. 150W timp 2 ori 20 min.	buc			85 000,00
						0,00
	150025144	UPS 380V, 15kW cu baterii 18buc. 150W timp 2 ori 20 min.	buc	1,000000	85 000,00	85 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85 000,00
133	pret furnizor	Demaror magnetic de marimie nul Ubob. 220V I=0,1A PIMA-0230	buc			300,00
						0,00
	150026	Demaror magnetic de marimie nul Ubob. 220V I=0,1A PIMA-0230	buc	1,000000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,00
134	pret furnizor	Demaror magnetic de marimie nul Ubob. 220V I=0,5A PIMA-0230	buc			330,00
						0,00
	15002625	Demaror magnetic de marimie nul Ubob. 220V I=0,5A PIMA-0230	buc	1,000000	330,00	330,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 650,00
135	pret furnizor	Demaror magnetic de marimie nul Ubob. 220V I=1,5A PIMA-0230	buc			345,00
						0,00
	150026225	Demaror magnetic de marimie nul Ubob. 220V I=1,5A PIMA-0230	buc	1,000000	345,00	345,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 415,00
136	pret furnizor	Demaror magnetic de marimie nul Ubob. 220V I=2,5A PIMA-0230	buc			365,00
						0,00
	150027	Demaror magnetic de marimie nul Ubob. 220V I=2,5A PIMA-0230	buc	1,000000	365,00	365,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			365,00
137	pret furnizor	Demaror magnetic de marimie nul Ubob. 220V I=10A PIMA-1230	buc			255,00
						0,00
	15002825	Demaror magnetic de marimie nul Ubob. 220V I=10A PIMA-1230	buc	1,000000	255,00	255,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			255,00
138	pret furnizor	Demaror magnetic de marimie 1 Ubob. 220V I=166A PIMA-1230	buc			220,25
						0,00
	150029254	Demaror magnetic de marimie 1 Ubob. 220V I=166A PIMA-1230	buc	1,000000	220,25	220,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			440,50
139	pret furnizor	Demaror magnetic I=25A PIMA-2150	buc			135,00
						0,00
	1500302525	Demaror magnetic I=25A PIMA-2150	buc	1,000000	135,00	135,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135,00
140	pret furnizor	Demaror magnetic I=63A PIMA-4150	buc			412,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	150031	Demaror magnitic I=63A ПМА-4150	buc	1,000000	412,50	412,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			825,00
141	pret furnizor	Buton de comanda ПКЕ-222У3	buc			45,00
						0,00
	100048	Buton de comanda ПКЕ-222У3	buc	1,000000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			270,00
142	pret furnizor	Ящик с понижающим трансформатором 220/24В, мощностью 0,25кВт	buc			930,00
						0,00
	10001625782	Ящик с понижающим трансформатором 220/24В, мощностью 0,25кВт	buc	1,000000	930,00	930,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 860,00

APROBAT:

Intocmit
"Sigma VenMer" SRL

Investitor
"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-2 EEI
Echipament electric de forta/Illuminatul electric interior Bloc B

Valoarea de deviz 877 864,98 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	30,0000	52,50 52,50	1 575,00 1 575,00
2	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	30,0000	33,03 30,10	990,75 903,00
		<i>Total</i>	lei			2 565,75
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			594,72
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			2,01
		<i>Total 1</i>				3 162,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			189,75
		<i>Total 2</i>				3 352,23
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			100,57
		<i>Total 3</i>				3 452,80

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 452,80 2 478,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Panou distributie PDG				
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	420,20 162,40	420,20 162,40
4	08-01-058-1	Intreruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: manual	buc	1,0000	608,55 494,20	608,55 494,20
5	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc	8,0000	79,70 78,40	637,60 627,20
6	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	12,60 12,60	12,60 12,60
		<i>Total</i>	lei			1 678,95
		Total Panou distributie PDG Inclusiv salariu				1 678,95 1 296,40
		2.2. Panou distributie PAG				
7	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	420,20 162,40	420,20 162,40
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc	14,0000	79,70 78,40	1 115,80 1 097,60
9	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	12,60 12,60	12,60 12,60
		<i>Total</i>	lei			1 548,60
		Total Panou distributie PAG Inclusiv salariu				1 548,60 1 272,60
		2.3. Panou distributie PD-1				
10	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	420,20 162,40	420,20 162,40
11	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	6,0000	79,70 78,40	478,20 470,40

1	2	3	4	5	6	7
		Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29				
12	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	12,60 12,60	12,60 12,60
		<i>Total</i>	lei			911,00
		Total Panou distributie PD-1 Inclusiv salariu				911,00 645,40
		2.4. Panou distributie PDL-1				
13	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	420,20 162,40	420,20 162,40
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc	12,0000	79,70 78,40	956,40 940,80
15	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	12,60 12,60	12,60 12,60
		<i>Total</i>	lei			1 389,20
		Total Panou distributie PDL-1 Inclusiv salariu				1 389,20 1 115,80
		2.5. Panou distributie PDL-2				
16	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	420,20 162,40	420,20 162,40
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc	11,0000	79,70 78,40	876,70 862,40
18	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	12,60 12,60	12,60 12,60
		<i>Total</i>	lei			1 309,50
		Total Panou distributie PDL-2 Inclusiv salariu				1 309,50 1 037,40
		2.6. Panou distributie PDC				
19	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	420,20 162,40	420,20 162,40
20	08-03-575-	Dispozitiv sau aparat demontat	buc	4,0000	79,70	318,80

1	2	3	4	5	6	7
	1	inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29			78,40	313,60
21	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	12,60	12,60
					12,60	12,60
		<i>Total</i>	lei			751,60
		Total Panou distributie PDC Inclusiv salariu				751,60 488,60
		2.7. Panou distributie PDV-1				
22	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	420,20	420,20
					162,40	162,40
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc	10,0000	79,70	797,00
					78,40	784,00
24	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	12,60	12,60
					12,60	12,60
		<i>Total</i>	lei			1 229,80
		Total Panou distributie PDV-1 Inclusiv salariu				1 229,80 959,00
		2.8. Panou distributie PDV-2				
25	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	420,20	420,20
					162,40	162,40
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc	10,0000	79,70	797,00
					78,40	784,00
27	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	12,60	12,60
					12,60	12,60
		<i>Total</i>	lei			1 229,80
		Total Panou distributie PDV-2 Inclusiv salariu				1 229,80 959,00
		2.9. Sursa rezerva				
28	08-01-121-4	Acumulator stationar,	buc	1,0000	271,00	271,00
					217,00	217,00
29	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe	buc	13,0000	6 443,78	83 769,14
					221,90	2 884,70

1	2	3	4	5	6	7
		constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A				
30	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	2,0000	83,90 79,10	167,80 158,20
31	08-01-054-1	Transformator, tensiune pina la 10 kV, monofaza	buc	4,0000	66,20 55,30	264,80 221,20
32	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc	2,0000	151,08 140,00	302,15 280,00
		<i>Total</i>	lei			84 774,89
		Total Sursa rezerva Inclusiv salariu				84 774,89 3 761,10
		2.10. Corpuri de iluminat				
33	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	1,0800	11 830,00 11 830,00	12 776,40 12 776,40
34	pret furnizor	Corp de iluminat LED aplica de perete IP65, 2*36W complet echipate cu tuburi LED 18W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni (2 buc la 1 corp de ilum.)	buc	42,0000	750,00 0,00	31 500,00 0,00
35	pret furnizor	Corp de iluminat LED aplica de perete IP65, 70W 4000K СТУДИО-70 IP65 LED	buc	29,0000	850,00 0,00	24 650,00 0,00
36	pret furnizor	Corp de iluminat LED aplica de perete IP65, 70W 4000K+ES1 СТУДИО-70 IP65 LED	buc	7,0000	850,00 0,00	5 950,00 0,00
37	pret furnizor	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED complet echipate cu tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni (4 buc la 1 corp de ilum.)	buc	27,0000	541,70 0,00	14 625,90 0,00
38	pret furnizor	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong"	buc	3,0000	590,00 0,00	1 770,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		600x600 mm, pentru tuburi LED complet echipate cu tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni (4 buc la 1 corp de ilum.)				
39	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu grele	100 buc	1,0300	9 353,57 6 538,00	9 634,18 6 734,14
40	pret furnizor	Corp de iluminat LED 18 W culoarea alb rece 6500K, IP 54 aplicat sau incorporat, rotund sau patrat garantie 36 luni	buc	25,0000	210,00 0,00	5 250,00 0,00
41	pret furnizor	Corp de iluminat LED aplica de perete IP54, 13W CD LED13	buc	49,0000	120,00 0,00	5 880,00 0,00
42	pret furnizor	Corp de iluminat aplica de perete IP65 HBB 64-60	buc	8,0000	120,00 0,00	960,00 0,00
43	10-01-039-06	Piese diverse: sensor de miscare	buc	18,0000	140,00 140,00	2 520,00 2 520,00
44	pret furnizor	Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc	18,0000	425,00 0,00	7 650,00 0,00
45	pret furnizor	Lampa incandescenta 36V, 60W	buc	8,0000	10,00 0,00	80,00 0,00
46	pret furnizor	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	11,0000	137,50 0,00	1 512,50 0,00
47	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,0100	12 931,00 7 770,00	129,31 77,70
48	pret furnizor	Corp rezistenta la explozie 40W SVT-Str-u-I-50Ex	buc	1,0000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			126 388,29
		Total Corpuri de iluminat Inklusiv salariu				126 388,29 22 108,24
		2.11. Conductorii electrici				
49	08-02-412-2 k=0,5man	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in	100 m	28,5000	421,14 235,90	12 002,49 6 723,15

1	2	3	4	5	6	7
		impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² k=0,5man				
50		Cablu din cupru N2XH -0,66-sec.3x1,5 mm ²	m	2 600,0000	18,25 0,00	47 450,00 0,00
51		Cablu din cupru N2XH -0,66 sec.2x1,5 mm ²	m	250,0000	14,90 0,00	3 725,00 0,00
52	08-02-412-3 k=0.5man	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ² k=0.5man	100 m	21,1000	470,74 275,10	9 932,61 5 804,61
53		Cablu din cupru N2XH -0,66 sec.3x2,5 mm ²	m	2 110,0000	24,90 0,00	52 539,00 0,00
54	08-02-412-4 k=0,5man	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ² k=0,5 man	100 m	1,9500	587,67 392,00	1 145,95 764,40
55		Cablu din cupru N2XH -0,66-sec.5x4,0 mm ²	m	145,0000	59,69 0,00	8 655,20 0,00
56		Cablu din cupru N2XH -0,66-sec.5x6,0 mm ²	m	50,0000	96,81 0,00	4 840,42 0,00
57	08-02-412-5 k=0,5 ma	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm ² k=0.5 man	100 m	1,1500	1 222,89 1 022,00	1 406,32 1 175,30
58		Cablu din cupru N2XH -0,66-sec.5x16,0 mm ²	m	115,0000	231,49 0,00	26 621,58 0,00
59		Cutie (doze) pentru distributia circuitelor d= 75x40	m	60,0000	13,00 0,00	780,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			169 098,57
		Total Conductorii electrici Inklusiv salariu				169 098,57 14 467,46
		2.12. Prize/Intrerupatoare				
60	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,6600	3 067,17 2 667,00	2 024,33 1 760,22

1	2	3	4	5	6	7
61	pret furnizor	Bloc cu 3 prize 250V, 10A intr-un cadru	buc	3,0000	30,00 0,00	90,00 0,00
62	pret furnizor	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare incorporata .Grad de protectie IP-20	buc	40,0000	40,70 0,00	1 628,00 0,00
63	pret furnizor	Priza monofazata cu contact de protectie 10A, montare incorporata .Grad de protectie IP-54	buc	23,0000	75,00 0,00	1 725,00 0,00
64	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,6400	2 529,41 2 254,00	1 618,82 1 442,56
65	pret furnizor	Intrerupator monofazat cu 1 clapa cu contact de protectie 10A. Montare incorporata IP-20	buc	16,0000	45,00 0,00	720,00 0,00
66	pret furnizor	Intrerupator monofazat cu 1 clapa cu contact de protectie 10A. Montare incorporata IP-54	buc	48,0000	75,00 0,00	3 600,00 0,00
67	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,1500	2 571,40 2 296,00	385,71 344,40
68	pret furnizor	Intrerupator monofazat cu 2 clape cu contact de protectie 10A. Montare incorporata IP-20	buc	15,0000	55,00 0,00	825,00 0,00
69	pret furnizor	Cutie pentru prize si intrerupatoare D68x45	buc	131,0000	63,35 0,00	8 298,85 0,00
		<i>Total</i>	lei			20 915,71
		Total Prize/Intrerupatoare Inklusiv salariu				20 915,71 3 547,18
		2.13. Tub de protectie PVC /				
70	08-02-409-1 k=0.5man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm k=0.5 man	100 m	45,0000	1 704,31 833,00	76 694,00 37 485,00
71	pret furnizor	Tub de protectie PVC d=20	m	4 500,0000	5,25 0,00	23 625,00 0,00
72	08-02-409-2 k=0,5 ma	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm k=0.5 man	100 m	1,1000	2 199,27 1 204,00	2 419,20 1 324,40
73	pret furnizor	Tub de protectie PVC d=40	m	110,0000	16,60	1 826,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			104 564,20
		Total Tub de protectie PVC / Inclusiv salariu				104 564,20 38 809,40
		<i>Total</i>	lei			515 790,11
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			21 712,22
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			16 507,57
		<i>Total 1</i>				554 009,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			45 233,79
		<i>Total 2</i>				599 243,69
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			17 977,31
		<i>Total 3</i>				617 221,00
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				617 221,00 90 467,58
		3. Costul utilajului				
		3.1. Panou distributie cu 10 grupuri PDG				
74	pret furnizor	Panou de distributie cu sina DIN pentru 10 grupuri cu instalarea: IP11Д-3078-21У3	buc	1,0000	<u>1 500,00</u> 0,00	<u>1 500,00</u> 0,00
75	pret furnizor	Intreruptor rubilnic BP32 -35 250A	buc	1,0000	<u>750,00</u> 0,00	<u>750,00</u> 0,00
76	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 20A, 3P Clasa C BA47-29	buc	3,0000	<u>87,50</u> 0,00	<u>262,50</u> 0,00
77	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	<u>87,50</u> 0,00	<u>87,50</u> 0,00
78	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 40A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	<u>108,35</u> 0,00	<u>108,35</u> 0,00
79	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -	buc	1,0000	<u>669,00</u> 0,00	<u>669,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		63A, 3P Clasa C BA47-29				
		<i>Total</i>	lei			3 377,35
		Total Panou distributie cu 10 grupuri PDG Inklusiv salariu				3 377,35
		3.2. Panou distributie cu 36 module PAG				
80	pret furnizor	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 36 module) IIIPH-36 3-0 36 YXJI3	buc	1,0000	810,00 0,00	810,00 0,00
81		Sina PE	buc	1,0000	44,00 0,00	44,00 0,00
82		Sina N	buc	1,0000	20,00 0,00	20,00 0,00
83		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 20A, 3P. BH-32	buc	1,0000	81,70 0,00	81,70 0,00
84	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 3P Clasa C BA47-29	buc	4,0000	108,35 0,00	433,40 0,00
85	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc	6,0000	30,00 0,00	180,00 0,00
86	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa B BA47-29	buc	1,0000	28,35 0,00	28,35 0,00
87	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	2,0000	28,35 0,00	56,70 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 654,15
		Total Panou distributie cu 36 module PAG Inklusiv salariu				1 654,15
		3.3. Panou distributie cu 24 module PD-1				
88	pret furnizor	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24	buc	1,0000	765,00 0,00	765,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		module)IIIПH-24 3-0 36 YXJ3				
89		Sina PE	buc	1,0000	44,00 0,00	44,00 0,00
90		Sina N	buc	1,0000	20,00 0,00	20,00 0,00
91	pret furnizor	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 25A, 3P. BH-32	buc	1,0000	81,70 0,00	81,70 0,00
92	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	5,0000	28,35 0,00	141,75 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 052,45
		Total Panou distributie cu 24 module PD-1 Inklusiv salariu				1 052,45
		3.4. Panou distributie cu 24 module PDL-1				
93	pret furnizor	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)IIIПH-24 3-0 36 YXJ3	buc	1,0000	765,00 0,00	765,00 0,00
94		Sina PE	buc	1,0000	44,00 0,00	44,00 0,00
95		Sina N	buc	1,0000	20,00 0,00	20,00 0,00
96	pret furnizor	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 20A, 3P. BH-32	buc	1,0000	81,70 0,00	81,70 0,00
97	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa B BA47-29	buc	8,0000	28,35 0,00	226,80 0,00
98	pret furnizor	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C ABДT-32	buc	1,0000	222,50 0,00	222,50 0,00
99	pret furnizor	intrerupator controlat de fotosenzor	buc	2,0000	670,00 0,00	1 340,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 700,00
		Total Panou distributie cu 24 module PDL-1 Inklusiv salariu				2 700,00

1	2	3	4	5	6	7
		3.5. Panou distributie cu 12 module PDL-2				
100	pret furnizor	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)ЩПН-24-3-0 36 УХЛ3	buc	1,0000	765,00 0,00	765,00 0,00
101		Sina PE	buc	1,0000	44,00 0,00	44,00 0,00
102		Sina N	buc	1,0000	20,00 0,00	20,00 0,00
103	pret furnizor	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 25A, 3P. BH-32	buc	1,0000	81,70 0,00	81,70 0,00
104	pret furnizor	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C АВДТ-32	buc	4,0000	222,50 0,00	890,00 0,00
105	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa B BA47-29	buc	6,0000	28,35 0,00	170,10 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 970,80
		Total Panou distributie cu 12 module PDL-2 Inklusiv salariu				1 970,80
		3.6. Panou distributie cu 24 module PDC				
106	pret furnizor	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 12 module)ЩПН-123-0 36 УХЛ3	buc	1,0000	650,00 0,00	650,00 0,00
107		Sina PE	buc	1,0000	44,00 0,00	44,00 0,00
108		Sina N	buc	1,0000	20,00 0,00	20,00 0,00
109	pret furnizor	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P. BH-32	buc	1,0000	180,00 0,00	180,00 0,00
110	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	87,50 0,00	87,50 0,00
111	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc	3,0000	30,00 0,00	90,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 071,50
		Total Panou distributie cu 24 module PDC Inclusiv salariu				1 071,50
		3.7. Panou distributie cu 24 module PDV 1				
112	pret furnizor	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)ЩПН-24-3-0 36 YXJ3	buc	1,0000	765,00 0,00	765,00 0,00
113		Sina PE	buc	1,0000	44,00 0,00	44,00 0,00
114		Sina N	buc	1,0000	20,00 0,00	20,00 0,00
115	pret furnizor	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P. BH-32	buc	1,0000	180,00 0,00	180,00 0,00
116	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 3P Clasa C BA47-29	buc	2,0000	108,35 0,00	216,70 0,00
117	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 3P Clasa C BA47-29	buc	2,0000	319,00 0,00	638,00 0,00
118	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	5,0000	28,35 0,00	141,75 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 005,45
		Total Panou distributie cu 24 module PDV 1 Inclusiv salariu				2 005,45
		3.8. Panou distributie cu 36 module PDV-2				
119	pret furnizor	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)ЩПН-24 3-0 36 YXJ3	buc	1,0000	765,00 0,00	765,00 0,00
120		Sina PE	buc	1,0000	44,00 0,00	44,00 0,00
121		Sina N	buc	1,0000	20,00 0,00	20,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
122	pret furnizor	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom -63A, 3P. BH-32	buc	1,0000	84,20 0,00	84,20 0,00
123	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	108,35 0,00	108,35 0,00
124	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A, 3P Clasa C BA47-29	buc	2,0000	108,35 0,00	216,70 0,00
125	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc	2,0000	30,00 0,00	60,00 0,00
126	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	4,0000	28,35 0,00	113,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 411,65
		Total Panou distributie cu 36 module PDV-2 Inklusiv salariu				1 411,65
		3.9. Sursa rezerva				
127	pret furnizor	UPS 380V, 10kW cu bateriei 12buc. 150W timp 2 ori 20 min. tip SCAT-UPS 10-3/3(216V)	buc	1,0000	85 000,00 0,00	85 000,00 0,00
128	pret furnizor	Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=0,1A ПМА-0230	buc	1,0000	300,00 0,00	300,00 0,00
129	pret furnizor	Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=2,5A ПМА-0230	buc	2,0000	365,00 0,00	730,00 0,00
130	pret furnizor	Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=3,2A ПМА-0230	buc	3,0000	794,00 0,00	2 382,00 0,00
131	pret furnizor	Demaror magnitic de marimia 1 Ubob. 220V I=12A ПМА-1230	buc	2,0000	260,00 0,00	520,00 0,00
132	pret furnizor	Demaror magnitic de marimia 2 Ubob. 220V I=25A ПМА-2230	buc	2,0000	365,00 0,00	730,00 0,00
133	pret furnizor	Demaror magnitic I=40A ПМА-3150	buc	1,0000	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
134	pret	Demaror magnitic I=63A ПМА-	buc	2,0000	412,50	825,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	4150			0,00	0,00
135	pret furnizor	Ящик с понижающим трансформатором 220/24В, мощностью 0,25кВт	buc	4,0000	930,00 0,00	3 720,00 0,00
136	pret furnizor	Buton de comanda ПКЕ-222У3	buc	2,0000	45,00 0,00	90,00 0,00
137	pret furnizor	Fotosenzor	buc	2,0000	120,00 0,00	240,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			95 637,00
		Total Sursa rezerva Inclusiv salariu				95 637,00
		<i>Total</i>	lei			110 880,35
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				110 880,35

		Total	lei	731 554,15
		TVA	20 %	146 310,83
		Total deviz: Inclusiv salariu		877 864,98
				92 945,58

Intocmit

"Sigma VenMer" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-2 EEI

Echipament electric de forta/Iluminatul electric interior Bloc B

Valoarea de deviz 877 864,98 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-4-2 EEI:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 290,954	70,00	90 366,78
2.	7122050013400	Zidar	h-om	12,90	70,00	903,00
3.	7137010011510	Electromontor	h-om	1,44	70,00	100,80
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,50	70,00	1 575,00
Total manopera						92 945,58

Materiale:

1.	045513	Cutie pentru prize si intrerupatoare D68x45	buc	131,00	63,35	8 298,85
2.	045514	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor d= 75x40	m	60,00	13,00	780,00
3.	04552	Sina PE	buc	7,00	44,00	308,00
4.	04553	Sina N	buc	7,00	20,00	140,00
5.	04554	Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.3x1,5 mm2	m	2 600,00	18,25	47 450,00
6.	0455425437	Cablu din cupru N2XH -0,66 sec.2x1,5 mm2	m	250,00	14,90	3 725,00
7.	04555	Cablu din cupru N2XH -0,66 sec.3x2,5 mm2	m	2 110,00	24,90	52 539,00
8.	04556	Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x4,0 mm2	m	146,45	59,10	8 655,20
9.	045561	Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x6,0 mm2	m	50,50	95,85	4 840,42
10.	0455612	Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x16,0 mm2	m	116,15	229,20	26 621,58
11.	100	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)IIIПН-24-3-0 36 YXJI3	buc	1,00	765,00	765,00
12.	10001	Corp de iluminat LED aplica de perete IP65, 2*36W complet echipate cu tuburi LED 18W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni (2 buc la 1 corp de ilum.)	buc	42,00	750,00	31 500,00
13.	10001016	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 3P Clasa C BA47-29	buc	2,00	319,00	638,00
14.	100010162445	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 3P Clasa C BA47-29	buc	7,00	108,35	758,45
15.	100011	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	16,00	28,35	453,60
16.	100012	Tablou de evidenta si distributie general	buc	1,00	650,00	650,00

		(Tablou cu 12 module)ЩРН-12з-0 36 УХЛЗ				
17.	1000132456	Intreuptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa B BA47-29	buc	15,00	28,35	425,25
18.	100013251	Intreuptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc	3,00	30,00	90,00
19.	100016	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)ЩРН-24-3-0 36 УХЛЗ	buc	4,00	765,00	3 060,00
20.	10001625782	Ящик с понижающим трансформатором 220/24В, мощностью 0,25кВт	buc	4,00	930,00	3 720,00
21.	100017	Intreuptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc	6,00	30,00	180,00
22.	10001725	Intreuptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc	2,00	30,00	60,00
23.	10001920	Intreuptor de sarcina IP 20, Inom - 20A, 3P. ВН-32	buc	2,00	81,70	163,40
24.	1000192025	Intreuptor de sarcina IP 20, Inom - 25A, 3P. ВН-32	buc	2,00	81,70	163,40
25.	10001920252573	Intreuptor de sarcina IP 20, Inom - 63A, 3P. ВН-32	buc	1,00	84,20	84,20
26.	10002	Corp de iluminat LED aplica de perete IP65, 70W 4000K СТУДИО-70 IP65 LED	buc	29,00	850,00	24 650,00
27.	100020	Intreuptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif - 30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc	5,00	222,50	1 112,50
28.	100020355	intreuptor controlat de fotosenzor	buc	2,00	670,00	1 340,00
29.	100025	Intreuptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P. ВН-32	buc	2,00	180,00	360,00
30.	1000263	Intreuptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,00	669,00	669,00
31.	10003	Corp de iluminat LED aplica de perete IP65, 70W 4000K+ES1 СТУДИО-70 IP65 LED	buc	7,00	850,00	5 950,00
32.	10004	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED complet echipate cu tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni (4 buc la 1 corp de ilum.)	buc	27,00	541,70	14 625,90
33.	100048	Buton de comanda ПКЕ-222У3	buc	2,00	45,00	90,00
34.	10004825435	Fotosenzor	buc	2,00	120,00	240,00
35.	10005	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 36 module) ЩРН-36 з-0 36 УХЛЗ	buc	1,00	810,00	810,00
36.	100053	Tub de protectie PVC d=20	m	4 500,00	5,25	23 625,00
37.	10005452	Tub de protectie PVC d=40	m	110,00	16,60	1 826,00
38.	10005658782	Panou de distributie cu sina DIN pentru 10 grupuri cu instalarea: ПР11Д-3078-21У3	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
39.	10006	Intreuptor rubilnic ВР32 -35 250А	buc	1,00	750,00	750,00
40.	10007	Intreuptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A, 3P Clasa C BA47-29	buc	2,00	108,35	216,70

41.	1000740	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 40A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,00	108,35	108,35
42.	10007401	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 20A, 3P Clasa C BA47-29	buc	3,00	87,50	262,50
43.	1000740132	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,00	87,50	87,50
44.	100076857	Lampa incandescenta 36V, 60W	buc	8,00	10,00	80,00
45.	1000768572511	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	11,00	137,50	1 512,50
46.	100076857s	Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc	18,00	425,00	7 650,00
47.	10009	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,00	87,50	87,50
48.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,003	65 000,00	195,00
49.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	25 000,00	0,00
50.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00	65 000,00	0,00
51.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,096	26 000,00	2 496,00
52.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	16 000,00	16,00
53.	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	46,496	65,00	3 022,24
54.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,001	1 150,00	1,15
55.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,026	225,00	5,85
56.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	9,689	65,00	629,78
57.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,50	10,00	5,00
58.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	633,60	10,00	6 336,00
59.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,384	100,00	438,40
60.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	633,60	10,00	6 336,00
61.	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,08	500,00	40,00
62.	11001	Priza monofazata cu contact de protectie 16A,montare incorporata .Grad de protectie IP-20	buc	40,00	40,70	1 628,00
63.	110012510	Priza monofazata cu contact de protectie 10A,montare incorporata .Grad de protectie IP-54	buc	23,00	75,00	1 725,00
64.	1100135	Bloc cu 3 prize 250V, 10Aintr-un cadru	buc	3,00	30,00	90,00
65.	11002	Intrerupator monofazat cu 1 clapa cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-20	buc	16,00	45,00	720,00
66.	110026	Intrerupator monofazat cu 1 clapa cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-54	buc	48,00	75,00	3 600,00
67.	11003	Intrerupator monofazat cu 2 clape cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP-20	buc	15,00	55,00	825,00
68.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	9,44	125,00	1 180,00
69.	1300245	Corp de iluminat LED 18 W culoarea alb rece 6500K, IP 54 aplicat sau incorporat, rotund sau patrat garantie 36 luni	buc	25,00	210,00	5 250,00
70.	13003254	Corp de iluminat LED aplica de perete IP54, 13W CD LED13	buc	49,00	120,00	5 880,00

71.	13003257	Corp de iluminat aplica de perete IP65 HBB 64-60	buc	8,00	120,00	960,00
72.	13005	Corp rezistenta la explozie 40W SVT-Stru-I-50Ex	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
73.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	480,00	14,40
74.	15001	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED complet echipate cu tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni (4 buc la 1 corp de ilum.)	buc	3,00	590,00	1 770,00
75.	150025	UPS 380V, 10kW cu baterii 12buc. 150W timp 2 ori 20 min. tip SCAT-UPS 10-3/3(216V)	buc	1,00	85 000,00	85 000,00
76.	150026	Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=0,1A ПМА-0230	buc	1,00	300,00	300,00
77.	150027	Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=2,5A ПМА-0230	buc	2,00	365,00	730,00
78.	150028	Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=3,2A ПМА-0230	buc	3,00	794,00	2 382,00
79.	150029	Demaror magnitic de marimia 1 Ubob. 220V I=12A ПМА-1230	buc	2,00	260,00	520,00
80.	150030	Demaror magnitic de marimia 2 Ubob. 220V I=25A ПМА-2230	buc	2,00	365,00	730,00
81.	15003025	Demaror magnitic I=40A ПМА-3150	buc	1,00	1 100,00	1 100,00
82.	150031	Demaror magnitic I=63A ПМА-4150	buc	2,00	412,50	825,00
83.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,159	15 800,00	2 512,20
84.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,90	2,50	24,75
85.	2652102100713	Var pasta	m3	0,003	2 200,00	6,60
86.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,18	25,00	4,50
87.	4110006	Apa distilata	kg	10,80	5,00	54,00
88.	5009030	Flanse	10 buc	46,10	50,00	2 305,00
89.	5009031	Scoabe	10 buc	308,87	10,00	3 088,70
90.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	18,437	200,00	3 687,40
91.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	42,16	80,00	3 372,80
92.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 620,64	2,70	4 375,72
93.	5009070	Racordari	10 buc	82,98	30,00	2 489,40
94.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	17,00	10,00	170,00
95.	5009109	Cirlig	buc	2,04	25,30	51,61
96.	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,051	500,00	525,50
97.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	2,636	300,00	790,80
98.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,457	45,00	65,58
99.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	79,30	1 000,00	79 300,00
100.	5009619	Ate de cusut	kg	0,013	50,00	0,65
101.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,16	45,00	7,20
102.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00	0,01	0,00
103.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,01	0,01	0,00
104.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,004	0,01	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,156	315,00	49,14

105.						
106.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	13,304	65,00	864,76
Total materiale de construcții						523 619,93

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,45	50,00	22,50
2.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,30	50,00	15,00
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	27,208	50,00	1 360,40
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	225,456	50,00	11 272,80
Total utilaje de construcții						12 670,70

Total		lei	731 554,15
TVA		20 %	146 310,83

Total deviz: **877 864,98**

Intocmit "Sigma VenMer" SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat "IMSP Centrul National de Asistenta Medicala Urgenta Prespitaliceasca"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de constructie a edificiului substatiei AMU Ciocana, amplasat pe teren cu nr. cadastral 0100313.11.92, din str. Mihail Sadoveanu, nr. 40, mun. Chisinau

Investitor "IMSP Centrul National de Asistenta Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructie						
1	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			52,50 52,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650000	70,00	45,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 575,00
2	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			33,03

1	2	3	4	5	6	7
						30,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,330000	70,00	23,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100000	70,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,330000	2,50	0,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001000	480,00	0,48
	2652102100713	Var pasta	m3	0,000100	2 200,00	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006000	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010000	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015000	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			990,75
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Panou distributie PDG				
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			420,20
						162,40
	1	Muncitor	h-om	2,320000	70,00	162,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150000	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170000	65,00	11,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015000	15 800,00	237,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,20
4	08-01-058-1	Intreruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: manual	buc			608,55
						494,20
	1	Muncitor	h-om	7,060000	70,00	494,20
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000870	16 000,00	16,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,870000	65,00	56,55
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,080000	500,00	40,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,040000	45,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			608,55
5	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intreruptoare tip BH32,BA 47-29	buc			79,70
						78,40
	1	Muncitor	h-om	1,120000	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020000	65,00	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			637,60
6	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			12,60
						12,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180000	70,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,60
		2.2. Panou distributie PAG				
7	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			420,20
						162,40
	1	Muncitor	h-om	2,320000	70,00	162,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150000	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170000	65,00	11,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015000	15 800,00	237,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,20
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intreruptoare tip BH32,BA 47-29	buc			79,70
						78,40
	1	Muncitor	h-om	1,120000	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020000	65,00	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 115,80
9	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			12,60
						12,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180000	70,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,60

1	2	3	4	5	6	7
		2.3. Panou distributie PD-1				
10	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			420,20 162,40
	1	Muncitor	h-om	2,320000	70,00	162,40
	1011924	Electrozi Ǻ42A, diametru 4 mm	kg	0,150000	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170000	65,00	11,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015000	15 800,00	237,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,20
11	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc			79,70 78,40
	1	Muncitor	h-om	1,120000	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020000	65,00	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			478,20
12	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			12,60 12,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180000	70,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,60
		2.4. Panou distributie PDL-1				
13	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			420,20 162,40
	1	Muncitor	h-om	2,320000	70,00	162,40
	1011924	Electrozi Ǻ42A, diametru 4 mm	kg	0,150000	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170000	65,00	11,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015000	15 800,00	237,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,20
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc			79,70 78,40
	1	Muncitor	h-om	1,120000	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020000	65,00	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			956,40
15	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			12,60 12,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180000	70,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,60
		2.5. Panou distributie PDL-2				
16	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			420,20 162,40
	1	Muncitor	h-om	2,320000	70,00	162,40
	1011924	Electrozi Ǻ42A, diametru 4 mm	kg	0,150000	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170000	65,00	11,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015000	15 800,00	237,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,20
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc			79,70 78,40
	1	Muncitor	h-om	1,120000	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020000	65,00	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			876,70
18	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			12,60 12,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180000	70,00	12,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,60
		2.6. Panou distributie PDC				
19	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			420,20 162,40
	1	Muncitor	h-om	2,320000	70,00	162,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150000	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170000	65,00	11,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015000	15 800,00	237,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,20
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc			79,70 78,40
	1	Muncitor	h-om	1,120000	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020000	65,00	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			318,80
21	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			12,60 12,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180000	70,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,60
		2.7. Panou distributie PDV-1				
22	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			420,20 162,40
	1	Muncitor	h-om	2,320000	70,00	162,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150000	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170000	65,00	11,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015000	15 800,00	237,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,20
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc			79,70 78,40
	1	Muncitor	h-om	1,120000	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020000	65,00	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			797,00
24	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			12,60 12,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180000	70,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,60
		2.8. Panou distributie PDV-2				
25	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			420,20 162,40
	1	Muncitor	h-om	2,320000	70,00	162,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150000	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170000	65,00	11,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015000	15 800,00	237,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,20
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29	buc			79,70 78,40
	1	Muncitor	h-om	1,120000	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020000	65,00	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			797,00
27	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			12,60 12,60

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180000	70,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,60
		2.9. Sursa rezerva				
28	08-01-121-4	Acumulator stationar,	buc			271,00
						217,00
	1	Muncitor	h-om	3,100000	70,00	217,00
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,000110	65 000,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	10,800000	5,00	54,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,000030	0,01	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,003600	0,01	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			271,00
29	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			6 443,78
						221,90
	1	Muncitor	h-om	3,170000	70,00	221,90
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,080000	65,00	5,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002000	225,00	0,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,373000	65,00	24,24
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220000	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014000	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220000	10,00	12,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003000	15 800,00	47,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031000	45,00	1,40
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100000	1 000,00	6 100,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001000	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012000	315,00	3,78
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024000	65,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040000	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			83 769,14
30	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			83,90
						79,10
	1	Muncitor	h-om	1,130000	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,060000	65,00	3,90
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,020000	45,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			167,80
31	08-01-054-1	Transformator, tensiune pina la 10 kV, monofaza	buc			66,20
						55,30
	1	Muncitor	h-om	0,790000	70,00	55,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000000	10,00	10,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,020000	45,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			264,80
32	10-08-002-02	Avertizoare "ИГ" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc			151,08
						140,00
	1	Muncitor	h-om	2,000000	70,00	140,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000010	25 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,000500	1 150,00	0,58
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,250000	10,00	2,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,005000	0,01	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160000	50,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			302,15
		2.10. Corpuri de iluminat				
33	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc			11 830,00
						11 830,00
	1	Muncitor	h-om	169,000000	70,00	11 830,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 776,40

1	2	3	4	5	6	7
34	pret furnizor	Corp de iluminat LED aplica de perete IP65, 2*36W complet echipate cu tuburi LED 18W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni (2 buc la 1 corp de ilum.)	buc			750,00 0,00
	10001	Corp de iluminat LED aplica de perete IP65, 2*36W complet echipate cu tuburi LED 18W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni (2 buc la 1 corp de ilum.)	buc	1,000000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 500,00
35	pret furnizor	Corp de iluminat LED aplica de perete IP65, 70W 4000K СТУДИО-70 IP65 LED	buc			850,00 0,00
	10002	Corp de iluminat LED aplica de perete IP65, 70W 4000K СТУДИО-70 IP65 LED	buc	1,000000	850,00	850,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 650,00
36	pret furnizor	Corp de iluminat LED aplica de perete IP65, 70W 4000K+ES1 СТУДИО-70 IP65 LED	buc			850,00 0,00
	10003	Corp de iluminat LED aplica de perete IP65, 70W 4000K+ES1 СТУДИО-70 IP65 LED	buc	1,000000	850,00	850,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 950,00
37	pret furnizor	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED complet echipate cu tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni (4 buc la 1 corp de ilum.)	buc			541,70 0,00
	10004	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED complet echipate cu tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni (4 buc la 1 corp de ilum.)	buc	1,000000	541,70	541,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 625,90
38	pret furnizor	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED complet echipate cu tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni (4 buc la 1 corp de ilum.)	buc			590,00 0,00
	15001	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED complet echipate cu tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni (4 buc la 1 corp de ilum.)	buc	1,000000	590,00	590,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 770,00
39	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu grele	100 buc			9 353,57 6 538,00
	1	Muncitor	h-om	93,400000	70,00	6 538,00
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,003060	65 000,00	189,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,080000	100,00	407,96
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,040000	200,00	407,96
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,020000	500,00	510,19
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,310000	65,00	20,14
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,600000	50,00	1 280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 634,18
40	pret furnizor	Corp de iluminat LED 18 W culoarea alb rece 6500K, IP 54 aplicat sau incorporat, rotund sau patrat garantie 36 luni	buc			210,00 0,00
	1300245	Corp de iluminat LED 18 W culoarea alb rece 6500K, IP 54 aplicat sau incorporat, rotund sau patrat garantie 36 luni	buc	1,000000	210,00	210,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 250,00
41	pret furnizor	Corp de iluminat LED aplica de perete IP54,	buc			120,00

1	2	3	4	5	6	7
		13W CD LED13				0,00
	13003254	Corp de iluminat LED aplica de perete IP54, 13W CD LED13	buc	1,000000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 880,00
42	pret furnizor	Corp de iluminat aplica de perete IP65 HBB 64-60	buc			120,00
						0,00
	13003257	Corp de iluminat aplica de perete IP65 HBB 64-60	buc	1,000000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			960,00
43	10-01-039-06	Piese diverse: sensor de miscare	buc			140,00
						140,00
	1	Muncitor	h-om	2,000000	70,00	140,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 520,00
44	pret furnizor	Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc			425,00
						0,00
	100076857s	Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc	1,000000	425,00	425,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 650,00
45	pret furnizor	Lampa incandescenta 36V, 60W	buc			10,00
						0,00
	100076857	Lampa incandescenta 36V, 60W	buc	1,000000	10,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80,00
46	pret furnizor	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc			137,50
						0,00
	1000768572511	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	1,000000	137,50	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 512,50
47	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			12 931,00
						7 770,00
	1	Muncitor	h-om	111,000000	70,00	7 770,00
	5009109	Cirlig	buc	204,000000	25,30	5 161,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,31
48	pret furnizor	Corp rezistenta la explozie 40W SVT-Str-u-I-50Ex	buc			1 500,00
						0,00
	13005	Corp rezistenta la explozie 40W SVT-Str-u-I-50Ex	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 500,00
		2.11. Conductorii electrici				
49	08-02-412-2 k=0,5man	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 k=0,5man	100 m			421,14
						235,90
	1	Muncitor	h-om	6,740000	70,00	235,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310000	200,00	62,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800000	80,00	64,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200000	2,70	32,94
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050000	300,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	45,00	0,90
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160000	65,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 002,49
50		Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.3x1,5 mm2	m			18,25
						0,00
	04554	Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.3x1,5 mm2	m	1,000000	18,25	18,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 450,00
51		Cablu din cupru N2XH -0,66 sec.2x1,5 mm2	m			14,90

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	0455425437	Cablu din cupru N2XH -0,66 sec.2x1,5 mm2	m	1,000000	14,90	14,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 725,00
52	08-02-412-3 k=0.5man	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2 k=0.5man	100 m			470,74 ----- 275,10
	1	Muncitor	h-om	7,860000	70,00	275,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310000	200,00	62,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800000	80,00	64,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200000	2,70	32,94
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050000	300,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	45,00	0,90
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC@IJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,320000	65,00	20,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 932,61
53		Cablu din cupru N2XH -0,66 sec.3x2,5 mm2	m			24,90 ----- 0,00
	04555	Cablu din cupru N2XH -0,66 sec.3x2,5 mm2	m	1,000000	24,90	24,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 539,00
54	08-02-412-4 k=0,5man	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 k=0,5 man	100 m			587,67 ----- 392,00
	1	Muncitor	h-om	11,200000	70,00	392,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310000	200,00	61,95
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800000	80,00	64,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200000	2,70	32,94
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050000	300,00	15,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	45,00	0,90
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC@IJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,320000	65,00	20,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 145,95
55		Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x4,0 mm2	m			59,69 ----- 0,00
	04556	Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x4,0 mm2	m	1,010000	59,10	59,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 655,20
56		Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x6,0 mm2	m			96,81 ----- 0,00
	045561	Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x6,0 mm2	m	1,010000	95,85	96,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 840,42
57	08-02-412-5 k=0,5 ma	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2 k=0.5 man	100 m			1 222,89 ----- 1 022,00
	1	Muncitor	h-om	14,600000	70,00	1 022,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310000	200,00	61,91
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800000	80,00	64,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200000	2,70	32,94
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050000	300,00	15,13
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	45,00	0,90
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC@IJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,400000	65,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 406,32
58		Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x16,0 mm2	m			231,49 ----- 0,00
	0455612	Cablu din cupru N2XH -0,66- sec.5x16,0 mm2	m	1,010000	229,20	231,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 621,58
59		Cutie (doze) pentru distributia circuitelor d=75x40	m			13,00 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	045514	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor d= 75x40	m	1,000000	13,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			780,00
		2.12. Prize/Intrerupatoare				
60	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 067,17
						2 667,00
	1	Muncitor	h-om	38,100000	70,00	2 667,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,500000	65,00	97,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000000	2,70	275,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420000	65,00	27,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 024,33
61	pret furnizor	Bloc cu 3 prize 250V, 10A intr-un cadru	buc			30,00
						0,00
	1100135	Bloc cu 3 prize 250V, 10A intr-un cadru	buc	1,000000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,00
62	pret furnizor	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare incorporata .Grad de protectie IP-20	buc			40,70
						0,00
	11001	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare incorporata .Grad de protectie IP-20	buc	1,000000	40,70	40,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 628,00
63	pret furnizor	Priza monofazata cu contact de protectie 10A, montare incorporata .Grad de protectie IP-54	buc			75,00
						0,00
	110012510	Priza monofazata cu contact de protectie 10A, montare incorporata .Grad de protectie IP-54	buc	1,000000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 725,00
64	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 529,41
						2 254,00
	1	Muncitor	h-om	32,200000	70,00	2 254,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000000	2,70	275,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 618,82
65	pret furnizor	Intreruptor monofazat cu 1 clapa cu contact de protectie 10A. Montare incorporata IP-20	buc			45,00
						0,00
	11002	Intreruptor monofazat cu 1 clapa cu contact de protectie 10A. Montare incorporata IP-20	buc	1,000000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			720,00
66	pret furnizor	Intreruptor monofazat cu 1 clapa cu contact de protectie 10A. Montare incorporata IP-54	buc			75,00
						0,00
	110026	Intreruptor monofazat cu 1 clapa cu contact de protectie 10A. Montare incorporata IP-54	buc	1,000000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 600,00
67	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 571,40
						2 296,00
	1	Muncitor	h-om	32,800000	70,00	2 296,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000000	2,70	275,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			385,71
68	pret furnizor	Intreruptor monofazat cu 2 clape cu contact de protectie 10A. Montare incorporata IP-20	buc			55,00
						0,00
	11003	Intreruptor monofazat cu 2 clape cu contact de protectie 10A. Montare incorporata IP-20	buc	1,000000	55,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			825,00
69	pret furnizor	Cutie pentru prize si intrerupatoare D68x45	buc			63,35
						0,00
	045513	Cutie pentru prize si intrerupatoare D68x45	buc	1,000000	63,35	63,35

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 298,85
		2.13. Tub de protectie PVC /				
70	08-02-409-1 k=0.5man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm k=0.5 man	100 m			1 704,31 833,00
	1	Muncitor	h-om	23,800000	70,00	833,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002100	26 000,00	54,31
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,960000	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400000	10,00	134,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,200000	125,00	25,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,000000	50,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000000	2,70	48,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,800000	30,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840000	50,00	242,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76 694,00
71	pret furnizor	Tub de protectie PVC d=20	m			5,25 0,00
	100053	Tub de protectie PVC d=20	m	1,000000	5,25	5,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 625,00
72	08-02-409-2 k=0,5 ma	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm k=0.5 man	100 m			2 199,27 1 204,00
	1	Muncitor	h-om	34,400000	70,00	1 204,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002100	26 000,00	47,27
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,960000	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400000	10,00	134,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,400000	125,00	50,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,000000	50,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000000	2,70	48,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,800000	30,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,960000	50,00	348,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 419,20
73	pret furnizor	Tub de protectie PVC d=40	m			16,60 0,00
	10005452	Tub de protectie PVC d=40	m	1,000000	16,60	16,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 826,00
		3. Costul utilajului				
		3.1. Panou distributie cu 10 grupuri PDG				
74	pret furnizor	Panou de distributie cu sina DIN pentru 10 grupuri cu instalarea: ПП11Д-3078-21Y3	buc			1 500,00 0,00
	10005658782	Panou de distributie cu sina DIN pentru 10 grupuri cu instalarea: ПП11Д-3078-21Y3	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 500,00
75	pret furnizor	Intreruptor rubilnic BP32 -35 250A	buc			750,00 0,00
	10006	Intreruptor rubilnic BP32 -35 250A	buc	1,000000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			750,00
76	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 20A, 3P Clasa C BA47-29	buc			87,50 0,00
	10007401	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 20A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,000000	87,50	87,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,50
77	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25A, 3P Clasa C BA47-29	buc			87,50
						0,00
	1000740132	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,000000	87,50	87,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,50
78	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 40A, 3P Clasa C BA47-29	buc			108,35
						0,00
	1000740	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 40A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,000000	108,35	108,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,35
79	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P Clasa C BA47-29	buc			669,00
						0,00
	1000263	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 63A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,000000	669,00	669,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			669,00
		3.2. Panou distributie cu 36 module PAG				
80	pret furnizor	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 36 module) ИПН-36 з-0 36 УХЛ3	buc			810,00
						0,00
	10005	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 36 module) ИПН-36 з-0 36 УХЛ3	buc	1,000000	810,00	810,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			810,00
81		Sina PE	buc			44,00
						0,00
	04552	Sina PE	buc	1,000000	44,00	44,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,00
82		Sina N	buc			20,00
						0,00
	04553	Sina N	buc	1,000000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,00
83		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 20A, 3P. BH-32	buc			81,70
						0,00
	10001920	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 20A, 3P.BH-32	buc	1,000000	81,70	81,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81,70
84	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 3P Clasa C BA47-29	buc			108,35
						0,00
	100010162445	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,000000	108,35	108,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			433,40
85	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc			30,00
						0,00
	100017	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,000000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,00
86	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa B BA47-29	buc			28,35
						0,00
	1000132456	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P	buc	1,000000	28,35	28,35

1	2	3	4	5	6	7
		Clasa B BA47-29				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,35
87	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc			28,35
						0,00
	100011	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,000000	28,35	28,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56,70
		3.3. Panou distributie cu 24 module PD-1				
88	pret furnizor	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)IIIIPH-24 3-0 36 YXJ3	buc			765,00
						0,00
	100016	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)IIIIPH-24-3-0 36 YXJ3	buc	1,000000	765,00	765,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			765,00
89		Sina PE	buc			44,00
						0,00
	04552	Sina PE	buc	1,000000	44,00	44,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,00
90		Sina N	buc			20,00
						0,00
	04553	Sina N	buc	1,000000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,00
91	pret furnizor	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 25A, 3P. BH-32	buc			81,70
						0,00
	1000192025	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 25A, 3P.BH-32	buc	1,000000	81,70	81,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81,70
92	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc			28,35
						0,00
	100011	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,000000	28,35	28,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			141,75
		3.4. Panou distributie cu 24 module PDL-1				
93	pret furnizor	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)IIIIPH-24 3-0 36 YXJ3	buc			765,00
						0,00
	100016	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)IIIIPH-24-3-0 36 YXJ3	buc	1,000000	765,00	765,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			765,00
94		Sina PE	buc			44,00
						0,00
	04552	Sina PE	buc	1,000000	44,00	44,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,00
95		Sina N	buc			20,00
						0,00
	04553	Sina N	buc	1,000000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,00
96	pret furnizor	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 20A, 3P. BH-32	buc			81,70
						0,00
	10001920	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 20A, 3P.BH-32	buc	1,000000	81,70	81,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81,70

1	2	3	4	5	6	7
97	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, IP Clasa B BA47-29	buc			28,35 0,00
	1000132456	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, IP Clasa B BA47-29	buc	1,000000	28,35	28,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			226,80
98	pret furnizor	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/DT-32	buc			222,50 0,00
	100020	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/DT-32	buc	1,000000	222,50	222,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			222,50
99	pret furnizor	intreruptor controlat de fotosenzor	buc			670,00 0,00
	100020355	intreruptor controlat de fotosenzor	buc	1,000000	670,00	670,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 340,00
		3.5. Panou distributie cu 12 module PDL-2				
100	pret furnizor	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)ЩПН-24-3-0 36 УХЛ3	buc			765,00 0,00
	100	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)ЩПН-24-3-0 36 УХЛ3	buc	1,000000	765,00	765,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			765,00
101		Sina PE	buc			44,00 0,00
	04552	Sina PE	buc	1,000000	44,00	44,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,00
102		Sina N	buc			20,00 0,00
	04553	Sina N	buc	1,000000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,00
103	pret furnizor	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 25A, 3P. BH-32	buc			81,70 0,00
	1000192025	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 25A, 3P.BH-32	buc	1,000000	81,70	81,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81,70
104	pret furnizor	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/DT-32	buc			222,50 0,00
	100020	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/DT-32	buc	1,000000	222,50	222,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			890,00
105	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, IP Clasa B BA47-29	buc			28,35 0,00
	1000132456	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, IP Clasa B BA47-29	buc	1,000000	28,35	28,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			170,10
		3.6. Panou distributie cu 24 module PDC				
106	pret furnizor	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 12 module)ЩПН-123-0 36 УХЛ3	buc			650,00 0,00
	100012	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 12 module)ЩПН-123-0 36 УХЛ3	buc	1,000000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			650,00

1	2	3	4	5	6	7
107		Sina PE	buc			44,00
						0,00
	04552	Sina PE	buc	1,000000	44,00	44,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,00
108		Sina N	buc			20,00
						0,00
	04553	Sina N	buc	1,000000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,00
109	pret furnizor	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P. BH-32	buc			180,00
						0,00
	100025	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P.BH-32	buc	1,000000	180,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,00
110	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 3P Clasa C BA47-29	buc			87,50
						0,00
	10009	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,000000	87,50	87,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,50
111	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc			30,00
						0,00
	100013251	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,000000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,00
		3.7. Panou distributie cu 24 module PDV 1				
112	pret furnizor	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)IIIIPH-24-3-0 36 YXJ3	buc			765,00
						0,00
	100016	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)IIIIPH-24-3-0 36 YXJ3	buc	1,000000	765,00	765,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			765,00
113		Sina PE	buc			44,00
						0,00
	04552	Sina PE	buc	1,000000	44,00	44,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,00
114		Sina N	buc			20,00
						0,00
	04553	Sina N	buc	1,000000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,00
115	pret furnizor	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P. BH-32	buc			180,00
						0,00
	100025	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P.BH-32	buc	1,000000	180,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,00
116	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 3P Clasa C BA47-29	buc			108,35
						0,00
	100010162445	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,000000	108,35	108,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,70
117	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 3P Clasa C BA47-29	buc			319,00
						0,00
	10001016	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 3P	buc	1,000000	319,00	319,00

1	2	3	4	5	6	7
		Clasa C BA47-29				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			638,00
118	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc			28,35
						0,00
	100011	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,000000	28,35	28,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			141,75
		3.8. Panou distributie cu 36 module PDV-2				
119	pret furnizor	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)ЩПН-24 3-0 36 УХЛ3	buc			765,00
						0,00
	100016	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module)ЩПН-24-3-0 36 УХЛ3	buc	1,000000	765,00	765,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			765,00
120		Sina PE	buc			44,00
						0,00
	04552	Sina PE	buc	1,000000	44,00	44,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,00
121		Sina N	buc			20,00
						0,00
	04553	Sina N	buc	1,000000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,00
122	pret furnizor	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom -63A, 3P. BH-32	buc			84,20
						0,00
	10001920252573	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom -63A, 3P. BH-32	buc	1,000000	84,20	84,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,20
123	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 3P Clasa C BA47-29	buc			108,35
						0,00
	100010162445	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,000000	108,35	108,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,35
124	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A, 3P Clasa C BA47-29	buc			108,35
						0,00
	10007	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,000000	108,35	108,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,70
125	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc			30,00
						0,00
	10001725	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,000000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
126	pret furnizor	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc			28,35
						0,00
	100011	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,000000	28,35	28,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			113,40
		3.9. Sursa rezerva				
127	pret furnizor	UPS 380V, 10kW cu baterii 12buc. 150W timp 2 ori 20 min. tip SCAT-UPS 10-	buc			85 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		3/3(216V)				0,00
	150025	UPS 380V, 10kW cu baterii 12buc. 150W timp 2 ori 20 min. tip SCAT-UPS 10-3/3(216V)	buc	1,000000	85 000,00	85 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85 000,00
128	pret furnizor	Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=0,1A ПМА-0230	buc			300,00 0,00
	150026	Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=0,1A ПМА-0230	buc	1,000000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,00
129	pret furnizor	Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=2,5A ПМА-0230	buc			365,00 0,00
	150027	Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=2,5A ПМА-0230	buc	1,000000	365,00	365,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			730,00
130	pret furnizor	Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=3,2A ПМА-0230	buc			794,00 0,00
	150028	Demaror magnitic de marimia nul Ubob. 220V I=3,2A ПМА-0230	buc	1,000000	794,00	794,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 382,00
131	pret furnizor	Demaror magnitic de marimia 1 Ubob. 220V I=12A ПМА-1230	buc			260,00 0,00
	150029	Demaror magnitic de marimia 1 Ubob. 220V I=12A ПМА-1230	buc	1,000000	260,00	260,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			520,00
132	pret furnizor	Demaror magnitic de marimia 2 Ubob. 220V I=25A ПМА-2230	buc			365,00 0,00
	150030	Demaror magnitic de marimia 2 Ubob. 220V I=25A ПМА-2230	buc	1,000000	365,00	365,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			730,00
133	pret furnizor	Demaror magnitic I=40A ПМА-3150	buc			1 100,00 0,00
	15003025	Demaror magnitic I=40A ПМА-3150	buc	1,000000	1 100,00	1 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 100,00
134	pret furnizor	Demaror magnitic I=63A ПМА-4150	buc			412,50 0,00
	150031	Demaror magnitic I=63A ПМА-4150	buc	1,000000	412,50	412,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			825,00
135	pret furnizor	Ящик с понижающим трансформатором 220/24В, мощностью 0,25кВт	buc			930,00 0,00
	10001625782	Ящик с понижающим трансформатором 220/24В, мощностью 0,25кВт	buc	1,000000	930,00	930,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 720,00
136	pret furnizor	Buton de comanda ПКЕ-222У3	buc			45,00 0,00
	100048	Buton de comanda ПКЕ-222У3	buc	1,000000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,00
137	pret furnizor	Fotosenzor	buc			120,00 0,00
	10004825435	Fotosenzor	buc	1,000000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00

APROBAT:

Intocmit
"Sigma VenMer" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-5-1 TS

Telecomunicatii

Valoarea de deviz 610 624,90 lei

Intocmit in prețuri curente 13.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	10,00	21,00 21,00	210,00 210,00
2	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc	10,00	37,74 35,00	377,39 350,00
		<i>Total</i>	lei			587,39
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			134,40
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			0,60
		<i>Total 1</i>				722,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			43,34
		<i>Total 2</i>				765,73
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			22,97
		<i>Total 3</i>				788,70

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				788,70 560,00
		2. Lucrari de montare Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
3	10-06-037-01	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de pardosea, marime, mm, pina la: 600x600	buc	5,00	308,00 144,20	1 540,02 721,00
4	10-01-039-06	Piese diverse: Accesorii montate in dulap	buc	40,00	140,00 140,00	5 600,00 5 600,00
5	10-01-052-01	Incrucisare linii in tablou de comutare, lungime: pina la 4 m, cu 2 conductori	10 buc	10,00	78,00 70,00	780,00 700,00
6	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator ,Routere	buc	5,00	721,40 473,20	3 607,00 2 366,00
7	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: UPS	buc	7,00	224,53 144,20	1 571,72 1 009,40
8	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	0,72	4 551,19 1 423,14	3 276,86 1 024,66
9	pret furnizor	Парапетный кабельный канал 105x50x8000	buc	9,00	724,00 0,00	6 516,00 0,00
10	pret furnizor	Поворот на 90 D 105x50	buc	10,00	110,00 0,00	1 100,00 0,00
11	pret furnizor	Заглушка 105x50	buc	10,00	15,00 0,00	150,00 0,00
12	pret furnizor	Соединитель 105x50	buc	20,00	1,60 0,00	32,00 0,00
13	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc	3,00	1 102,78 231,70	3 308,33 695,10
14	pret furnizor	Коробка напольная под лючѐк C-Line 12	buc	3,00	1 300,00 0,00	3 900,00 0,00
15	pret furnizor	Лючѐк напольный C-Line 12 с приборной рамкой	buc	3,00	1 100,00 0,00	3 300,00 0,00
16	08-03-591-8	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,36	4 789,94 3 024,00	1 724,38 1 088,64

1	2	3	4	5	6	7
17	pret furnizor	Розетка компьютерная модульная 1x RJ-45 кат. 5е 8P8C Dual IDC белая	buc	32,00	65,67 0,00	2 101,44 0,00
18	pret furnizor	Розетка USB A+C модульная 2.1A белая	buc	4,00	677,00 0,00	2 708,00 0,00
19	pret furnizor	Рамка и суппорт на 6 модулей	buc	3,00	65,00 0,00	195,00 0,00
20	pret furnizor	Рамка и суппорт на 4 модуля	buc	10,00	42,00 0,00	420,00 0,00
21	08-02-409- 1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm(se exclude flanse ,scoabe,racordari)	100 m	0,77	4 792,40 1 666,00	3 690,15 1 282,82
22	pret furnizor	Труба электротехническая гладкая гибкая из ПНД D20 чёрная	m	77,00	6,00 0,00	462,00 0,00
23	08-02-409- 2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (se exclude flanse ,scoabe,racordari)	100 m	0,10	6 249,40 2 408,00	624,94 240,80
24	pret furnizor	Труба электротехническая гладкая гибкая из ПНД D40 чёрная	m	10,00	16,59 0,00	165,90 0,00
25	08-02-396- 6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (se exclud materiale- electrozi,dibluri distantieri))	100 m	0,36	5 241,19 2 058,00	1 886,83 740,88
26	pret furnizor	Лоток металлический перфорированный 50x100x3000 мм	buc	12,00	114,00 0,00	1 368,00 0,00
27	pret furnizor	Угол 90 горизонтальный 50x100 мм	buc	2,00	52,50 0,00	105,00 0,00
28	pret furnizor	Разветвитель Т-образный 50x100 мм	buc	4,00	201,00 0,00	804,00 0,00
29	pret furnizor	Пластина монтажная	buc	7,00	5,00 0,00	35,00 0,00
30	pret furnizor	Пластина соединительная высота 50 мм	buc	56,00	3,40 0,00	190,40 0,00
31	pret furnizor	Накладка на основание лотка соединительная ширина 100 мм	buc	28,00	120,00 0,00	3 360,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
32	pret furnizor	Скоба подвеса нижняя 100 мм	buc	36,00	5,90 0,00	212,40 0,00
33	pret furnizor	Анкер стальной забивной М8	buc	72,00	5,00 0,00	360,00 0,00
34	pret furnizor	Шпилька резьбовая М8х2000	buc	72,00	22,20 0,00	1 598,40 0,00
35	pret furnizor	Гайка с фланцем М8	buc	144,00	2,00 0,00	288,00 0,00
36	pret furnizor	Комплект соединительный (винт, гайка, шайба, гровер) М6х10	buc	700,00	5,00 0,00	3 500,00 0,00
37	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	8,15	969,17 392,70	7 898,75 3 200,54
38	pret furnizor	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат. 5е экранированный с изоляцией не выделяющей дыма и токсичных газов ёмк. 4х2х24AWG	m	625,00	21,00 0,00	13 125,00 0,00
39	pret furnizor	Провод связи и сигнализации с медными жилами ёмк. 4х0.8 мм	m	8,00	1 317,50 0,00	10 540,00 0,00
40	pret furnizor	Кабель оптический ММ 850 нм ОМЗ 8 волокон оболочка не выделяющая дыма и токсичных газов	m	182,00	19,50 0,00	3 549,00 0,00
41	pret furnizor	Коробка распределительная из ПВХ 4 ввода наружная 65х65х50	buc	7,00	16,00 0,00	112,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			95 706,52
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			4 480,76
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			2 938,27
		<i>Total 1</i>				103 125,55
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			9 334,92
		<i>Total 2</i>				112 460,47
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			3 373,81

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total 3</i>				115 834,28
		Total Lucrari de montare Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inklusiv salariu				115 834,28 18 669,84
		3. Costul utilajului Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
42	pret furnizor	Шкаф кроссовый RACK 19" 9U настенный 600x450 мм чёрный дверь стеклянная	buc	1,00	1 462,50 0,00	1 462,50 0,00
43	pret furnizor	Шкаф кроссовый RACK 19" 6U настенный 600x450 мм чёрный дверь стеклянная	buc	4,00	2 565,90 0,00	10 263,60 0,00
44	pret furnizor	Фальшпанель (заглушка) RACK 19" 1U чёрная	buc	7,00	75,00 0,00	525,00 0,00
45	pret furnizor	Кросс оптический в сборе, 16 SC, RACK 19" 1U	buc	1,00	850,00 0,00	850,00 0,00
46	pret furnizor	Кросс оптический в сборе, 8 SC, RACK 19" 1U	buc	4,00	750,00 0,00	3 000,00 0,00
47	pret furnizor	Коммутационная панель с кабельным органайзером экранированная кат. 5e STP 24x RJ-45 Dual IDC RACK 19" 1U чёрная	buc	5,00	1 650,00 0,00	8 250,00 0,00
48	pret furnizor	Маршрутизатор ARM64 1.7ГГц, ОЗУ 4Гб, 2x 28Гбит SFP+, 12x 1000Base-X SFP, 1x 100Base-T RJ-45, RACK 19" 1U, ~230В 49Вт	buc	1,00	38 500,00 0,00	38 500,00 0,00
49	pret furnizor	Неуправляемый сетевой коммутатор 2x 1000Base-X SFP, 24x 100Base-T RJ-45 PoE, RACK 19" 1U, ~230В 30Вт	buc	5,00	17 800,00 0,00	89 000,00 0,00
50	pret furnizor	SFP модуль 1.25 Гбит, Dual SC, ММ 850 нм OM3	buc	22,00	245,00 0,00	5 390,00 0,00
51	pret furnizor	Источник бесперебойного питания двойного преобразования, RACK 19" 2U, ~230В 3000ВА, АКБ 8x12В_7Ач, 8xC13, EPO, RS-232, USB, SNMP	buc	5,00	45 360,00 0,00	226 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
52	pret furnizor	Блок питания на монтажную панель +-5В 50Вт	buc	2,00	780,00 0,00	1 560,00 0,00
53	pret furnizor	Коммутационный шнур (кроссовый) UTP cat.5e LSZH серый 0.5 м	buc	48,00	20,00 0,00	960,00 0,00
54	pret furnizor	Коммутационный шнур (абонентский) UTP cat.5e LSZH белый 2 м	buc	12,00	210,00 0,00	2 520,00 0,00
55	pret furnizor	Коммутационный шнур оптический MM 50/125 OM3 SC Duplex - SC Duplex LSZH 1 м	buc	9,00	350,00 0,00	3 150,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			392 231,10
		Total Costul utilajului Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inklusiv salariu				392 231,10

		Total	lei	508 854,08
		TVA	20 %	101 770,82
		Total deviz: Inklusiv salariu		610 624,90 19 229,84

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-5-1 TS

Telecomunicatii

Valoarea de deviz 610 624,90 lei

Intocmit in prețuri curente 13.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 2-5-1 TS:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	266,712	70,00	18 669,84
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,400	70,00	28,00
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	5,000	70,00	350,00
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,600	70,00	182,00
Total manopera						19 229,84

Materiale:

1.	10	Поворот на 90 D 105x50	buc	10,000	110,00	1 100,00
2.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,008	375,00	378,00
3.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	288,000	4,60	1 324,80
4.	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 8 mm	t	0,000	65 000,00	0,00
5.	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetului 8 mm	t	0,000	65 000,00	0,00
6.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,001	60 000,00	60,00
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	15 800,00	31,60
8.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	65 000,00	0,00
9.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,006	37 500,00	225,00
10.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,004	1 000,00	4,00
11.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,045	65,00	67,93
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,012	10,00	0,12
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,147	65,00	9,56
14.	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,010	65,00	0,65
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	19,818	100,00	1 981,80
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,409	105,00	42,95
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	19,818	5,00	99,09
18.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,060	1 916,00	114,96
19.	1019852	Vopsea	kg	0,253	65,00	16,45
20.	11	Заглушка 105x50	buc	10,000	15,00	150,00
21.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	3,300	138,90	458,37
22.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,194	7,50	1,45
23.	12	Соединитель 105x50	buc	20,000	1,60	32,00
24.	14	Коробка напольная под лючѐк C-Line 12	buc	3,000	1 300,00	3 900,00
25.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,010	480,00	4,80
26.	15	Лючѐк напольный C-Line 12 с приборной рамкой	buc	3,000	1 100,00	3 300,00
27.	17	Розетка компьютерная модульная 1x RJ-	buc	32,000	65,67	2 101,44

		45 кат. 5e 8P8C Dual IDC белая				
28.	18	Розетка USB A+C модульная 2.1A белая	buc	4,000	677,00	2 708,00
29.	19	Рамка и суппорт на 6 модулей	buc	3,000	65,00	195,00
30.	20	Рамка и суппорт на 4 модуля	buc	10,000	42,00	420,00
31.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,006	55 000,00	330,00
32.	22	Труба электротехническая гладкая гибкая из ПНД D20 чёрная	m	77,000	6,00	462,00
33.	24	Труба электротехническая гладкая гибкая из ПНД D40 чёрная	m	10,000	16,59	165,90
34.	26	Лоток металлический перфорированный 50x100x3000 мм	buc	12,000	114,00	1 368,00
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,300	2,50	8,25
36.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	645,00	0,64
37.	27	Угол 90 D горизонтальный 50x100 мм	buc	2,000	52,50	105,00
38.	28	Разветвитель Т-образный 50x100 мм	buc	4,000	201,00	804,00
39.	29	Пластина монтажная	buc	7,000	5,00	35,00
40.	30	Пластина соединительная высота 50 мм	buc	56,000	3,40	190,40
41.	31	Накладка на основание лотка соединительная ширина 100 мм	buc	28,000	120,00	3 360,00
42.	32	Скоба подвеса нижняя 100 мм	buc	36,000	5,90	212,40
43.	33	Анкер стальной забивной М8	buc	72,000	5,00	360,00
44.	34	Шпилька резьбовая М8x2000	buc	72,000	22,20	1 598,40
45.	35	Гайка с фланцем М8	buc	144,000	2,00	288,00
46.	36	Комплект соединительный (винт, гайка, шайба, гровер) М6x10	buc	700,000	5,00	3 500,00
47.	38	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат. 5е экранированный с изоляцией не выделяющей дыма и токсичных газов ёмк. 4x2x24AWG	m	625,000	21,00	13 125,00
48.	39	Провод связи и сигнализации с медными жилами ёмк. 4x0.8 мм	m	8,000	1 317,50	10 540,00
49.	40	Кабель оптический ММ 850 нм OM3 8 волокон оболочка не выделяющая дыма и токсичных газов	m	182,000	19,50	3 549,00
50.	41	Коробка распределительная из ПВХ 4 ввода наружная 65x65x50	buc	7,000	16,00	112,00
51.	4100116202818	Ara pentru mortare si betoane	m3	0,060	20,00	1,20
52.	4110006	Ara distilata	kg	19,600	4,20	82,32
53.	42	Шкаф кроссовый RACK 19" 9U настенный 600x450 мм чёрный дверь стеклянная	buc	1,000	1 462,50	1 462,50
54.	43	Шкаф кроссовый RACK 19" 6U настенный 600x450 мм чёрный дверь стеклянная	buc	4,000	2 565,90	10 263,60
55.	44	Фальшпанель (заглушка) RACK 19" 1U чёрная	buc	7,000	75,00	525,00
56.	45	Кросс оптический в сборе, 16 SC, RACK 19" 1U	buc	1,000	850,00	850,00
57.	46	Кросс оптический в сборе, 8 SC, RACK 19" 1U	buc	4,000	750,00	3 000,00
58.	47	Коммутационная панель с кабельным органайзером экранированная кат. 5е STP 24x RJ-45 Dual IDC RACK 19" 1U чёрная	buc	5,000	1 650,00	8 250,00
59.	48	Маршрутизатор ARM64 1.7ГГц, ОЗУ	buc	1,000	38 500,00	38 500,00

		4Г6, 2x 28Гбит SFP+, 12x 1000Base-X SFP, 1x 100Base-T RJ-45, RACK 19" 1U, ~230В 49Вт				
60.	49	Неуправляемый сетевой коммутатор 2x 1000Base-X SFP, 24x 100Base-T RJ-45 PoE, RACK 19" 1U, ~230В 30Вт	buc	5,000	17 800,00	89 000,00
61.	5	Masa utilajului	t	0,100	3 000,00	300,00
62.	50	SFP модуль 1.25 Гбит, Dual SC, MM 850 нм OM3	buc	22,000	245,00	5 390,00
63.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,526	109,00	275,33
64.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	6,520	67,00	436,84
65.	5009061	Fisa de izolatie	buc	115,090	17,50	2 014,07
66.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,000	25,00	75,00
67.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,371	1 200,00	445,20
68.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,408	3 590,00	1 464,72
69.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,256	100,00	25,60
70.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,600	2 590,00	1 554,00
71.	5009619	Ate de cusut	kg	0,006	10,00	0,06
72.	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "АПРН", sectiune 1x35 mm2	1000 m	0,004	44 000,00	176,00
73.	51	Источник бесперебойного питания двойного преобразования, RACK 19" 2U, ~230В 3000ВА, АКБ 8x12В_7Ач, 8xС13, ЕРО, RS-232, USB, SNMP	buc	5,000	45 360,00	226 800,00
74.	52	Блок питания на монтажную панель +-5В 50Вт	buc	2,000	780,00	1 560,00
75.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,000	20 000,00	0,00
76.	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,040	2 000,00	80,00
77.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,015	2 000,00	30,00
78.	53	Коммутационный шнур (кроссовый) UTP cat.5e LSZH серый 0.5 м	buc	48,000	20,00	960,00
79.	54	Коммутационный шнур (абонентский) UTP cat.5e LSZH белый 2 м	buc	12,000	210,00	2 520,00
80.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,007	60 000,00	420,00
81.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,060	22,00	1,32
82.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,464	500,00	732,00
83.	55	Коммутационный шнур оптический MM 50/125 OM3 SC Duplex - SC Duplex LSZH 1 м	buc	9,000	350,00	3 150,00
84.	9	Парапетный кабельный канал 105x50x8000	buc	9,000	724,00	6 516,00
Total materiale de constructii						465 702,72

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,612	600,00	367,20
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,350	600,00	810,00

3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	17,799	50,00	889,95
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,877	50,00	193,85
5.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	5,494	50,00	274,70
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,150	50,00	7,50
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,100	50,00	5,00
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,424	50,00	121,20
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	9,917	50,00	495,85
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,712	600,00	427,20
Total utilaje de construcții						3 592,45

Total	lei	508 854,08
TVA	20 %	101 770,82

Total deviz:

610 624,90

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
substatiei AMU Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din str. Mihail
Sadoveanu, nr. 40, mun. Chisinau**

**Investitor "IMSP Centrul National de
Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca"**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructie						
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			21,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	70,00	18,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,00
2	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc			37,74
						35,00

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	70,00	35,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	480,00	0,48
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	645,00	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			377,39
		2. Lucrari de montare Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
3	10-06-037-01	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de pardosea, marime, mm, pina la: 600x600	buc			308,00 144,20
	1	Muncitor	h-om	2,0600	70,00	144,20
	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetelui 8 mm	t	0,00005	65 000,00	0,00
	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetelui 8 mm	t	0,00002	65 000,00	0,00
	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,0020	65,00	0,13
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,6600	138,90	91,67
	5	Masa utilajului	t	0,0200	3 000,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 540,02
4	10-01-039-06	Piese diverse: Accesorii montate in dulap	buc			140,00 140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 600,00
5	10-01-052-01	Incrucisare linii in tablou de comutare, lungime: pina la 4 m, cu 2 conductori	10 buc			78,00 70,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0040	2 000,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			780,00
6	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator ,Routere	buc			721,40 473,20
	1	Muncitor	h-om	6,7600	70,00	473,20
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0011	37 500,00	45,00
	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "АППН", sectiune 1x35 mm2	1000 m	0,0007	44 000,00	35,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0030	2 000,00	6,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2700	600,00	162,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 607,00
7	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: UPS	buc			224,53 144,20
	1	Muncitor	h-om	2,0600	70,00	144,20
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	60 000,00	8,57
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	4,20	11,76
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	20 000,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	60 000,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 571,72
8	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			4 551,19 1 423,14
	1	Muncitor	h-om	20,3300	70,00	1 423,14
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,4000	375,00	525,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,0000	4,60	1 840,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,6300	50,00	381,53
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,6300	50,00	381,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 276,86
9	pret furnizor	Парапетный кабельный канал 105x50x8000	buc			724,00 0,00
	9	Парапетный кабельный канал 105x50x8000	buc	1,0000	724,00	724,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 516,00
10	pret furnizor	Поворот на 90 D 105x50	buc			110,00
						0,00
	10	Поворот на 90 D 105x50	buc	1,0000	110,00	110,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 100,00
11	pret furnizor	Заглушка 105x50	buc			15,00
						0,00
	11	Заглушка 105x50	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,00
12	pret furnizor	Соединитель 105x50	buc			1,60
						0,00
	12	Соединитель 105x50	buc	1,0000	1,60	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,00
13	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm ² , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			1 102,78
						231,70
	1	Muncitor	h-om	3,3100	70,00	231,70
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	100,00	122,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	105,00	1,47
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	1 916,00	38,32
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	55 000,00	110,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	25,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	100,00	3,10
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	2 590,00	518,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	22,00	0,44
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	500,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	600,00	1,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	50,00	12,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	600,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 308,33
14	pret furnizor	Коробка напольная под лючѐк C-Line 12	buc			1 300,00
						0,00
	14	Коробка напольная под лючѐк C-Line 12	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 900,00
15	pret furnizor	Лючѐк напольный C-Line 12 с приборной рамкой	buc			1 100,00
						0,00
	15	Лючѐк напольный C-Line 12 с приборной рамкой	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 300,00
16	08-03-591-8	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie deschisa	100 buc			4 789,94
						3 024,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	70,00	3 024,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	65 000,00	0,00
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	37 500,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	105,00	107,06
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	1 200,00	1 236,67
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	500,00	55,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0400	600,00	23,33

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	50,00	320,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	600,00	23,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 724,38
17	pret furnizor	Розетка компьютерная модульная 1x RJ-45 кат. 5е 8P8C Dual IDC белая	buc			65,67
						0,00
	17	Розетка компьютерная модульная 1x RJ-45 кат. 5е 8P8C Dual IDC белая	buc	1,0000	65,67	65,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 101,44
18	pret furnizor	Розетка USB A+C модульная 2.1A белая	buc			677,00
						0,00
	18	Розетка USB A+C модульная 2.1A белая	buc	1,0000	677,00	677,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 708,00
19	pret furnizor	Рамка и суппорт на 6 модулей	buc			65,00
						0,00
	19	Рамка и суппорт на 6 модулей	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			195,00
20	pret furnizor	Рамка и суппорт на 4 модуля	buc			42,00
						0,00
	20	Рамка и суппорт на 4 модуля	buc	1,0000	42,00	42,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,00
21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm(se exclude flanse ,scoabe,racordari)	100 m			4 792,40
						1 666,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	70,00	1 666,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 800,00	41,04
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,39
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	100,00	1 340,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	7,50	1,49
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	17,50	315,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	600,00	66,23
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	50,00	790,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	600,00	66,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 690,15
22	pret furnizor	Труба электротехническая гладкая гибкая из ПНД D20 чёрная	m			6,00
						0,00
	22	Труба электротехническая гладкая гибкая из ПНД D20 чёрная	m	1,0000	6,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			462,00
23	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (se exclude flanse ,scoabe,racordari)	100 m			6 249,40
						2 408,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	70,00	2 408,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 800,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	100,00	1 340,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	7,50	3,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	17,50	315,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	600,00	198,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	50,00	1 175,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	50,00	348,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	600,00	198,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			624,94
24	pret furnizor	Труба электротехническая гладкая гибкая из ПНД D40 чёрная	m			16,59
						0,00
	24	Труба электротехническая гладкая гибкая из ПНД D40 чёрная	m	1,0000	16,59	16,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			165,90
25	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (se exclut materiale-electrozi,dibluri distantieri))	100 m			5 241,19
						2 058,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	70,00	2 058,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	100,00	1 250,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	600,00	653,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	50,00	455,97
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	50,00	108,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	600,00	653,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 886,83
26	pret furnizor	Лоток металлический перфорированный 50x100x3000 мм	buc			114,00
						0,00
	26	Лоток металлический перфорированный 50x100x3000 мм	buc	1,0000	114,00	114,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 368,00
27	pret furnizor	Угол 90 горизонтальный 50x100 мм	buc			52,50
						0,00
	27	Угол 90 D горизонтальный 50x100 мм	buc	1,0000	52,50	52,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,00
28	pret furnizor	Разветвитель Т-образный 50x100 мм	buc			201,00
						0,00
	28	Разветвитель Т-образный 50x100 мм	buc	1,0000	201,00	201,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			804,00
29	pret furnizor	Пластина монтажная	buc			5,00
						0,00
	29	Пластина монтажная	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35,00
30	pret furnizor	Пластина соединительная высота 50 мм	buc			3,40
						0,00
	30	Пластина соединительная высота 50 мм	buc	1,0000	3,40	3,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			190,40
31	pret furnizor	Накладка на основание лотка соединительная ширина 100 мм	buc			120,00
						0,00
	31	Накладка на основание лотка соединительная ширина 100 мм	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 360,00
32	pret furnizor	Скоба подвеса нижняя 100 мм	buc			5,90
						0,00
	32	Скоба подвеса нижняя 100 мм	buc	1,0000	5,90	5,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			212,40
33	pret furnizor	Анкер стальной забивной М8	buc			5,00
						0,00
	33	Анкер стальной забивной М8	buc	1,0000	5,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,00
34	pret furnizor	Шпилька резьбовая М8х2000	buc			22,20
						0,00
34		Шпилька резьбовая М8х2000	buc	1,0000	22,20	22,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 598,40
35	pret furnizor	Гайка с фланцем М8	buc			2,00
						0,00
35		Гайка с фланцем М8	buc	1,0000	2,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			288,00
36	pret furnizor	Комплект соединительный (винт, гайка, шайба, гровер) М6х10	buc			5,00
						0,00
36		Комплект соединительный (винт, гайка, шайба, гровер) М6х10	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 500,00
37	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			969,17
						392,70
1		Muncitor	h-om	5,6100	70,00	392,70
1011764		Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 000,00	0,49
1019852		Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
5009041		Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	109,00	33,78
5009056		Capace de izolatie	10 buc	0,8000	67,00	53,60
5009061		Fisa de izolatie	buc	12,2000	17,50	213,50
5009140		Fise de conexiune	100 buc	0,0500	3 590,00	179,72
5009500		Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
5440089		Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	500,00	80,00
021102		Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01001	600,00	6,04
400002		Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01001	600,00	6,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 898,75
38	pret furnizor	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат. 5е экранированный с изоляцией не выделяющей дыма и токсичных газов ёмк. 4х2х24AWG	m			21,00
						0,00
38		Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат. 5е экранированный с изоляцией не выделяющей дыма и токсичных газов ёмк. 4х2х24AWG	m	1,0000	21,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 125,00
39	pret furnizor	Провод связи и сигнализации с медными жилами ёмк. 4х0.8 мм	m			1 317,50
						0,00
39		Провод связи и сигнализации с медными жилами ёмк. 4х0.8 мм	m	1,0000	1 317,50	1 317,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 540,00
40	pret furnizor	Кабель оптический ММ 850 нм ОМ3 8 волокон оболочка не выделяющая дыма и токсичных газов	m			19,50
						0,00
40		Кабель оптический ММ 850 нм ОМ3 8 волокон оболочка не выделяющая дыма и токсичных газов	m	1,0000	19,50	19,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 549,00
41	pret furnizor	Коробка распределительная из ПВХ 4 ввода наружня 65х65х50	buc			16,00
						0,00
41		Коробка распределительная из ПВХ 4 ввода наружня 65х65х50	buc	1,0000	16,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			112,00
		3. Costul utilajului Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				

1	2	3	4	5	6	7
42	pret furnizor	Шкаф кроссовый RACK 19" 9U настенный 600x450 мм чёрный дверь стеклянная	buc			1 462,50 0,00
42		Шкаф кроссовый RACK 19" 9U настенный 600x450 мм чёрный дверь стеклянная	buc	1,0000	1 462,50	1 462,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 462,50
43	pret furnizor	Шкаф кроссовый RACK 19" 6U настенный 600x450 мм чёрный дверь стеклянная	buc			2 565,90 0,00
43		Шкаф кроссовый RACK 19" 6U настенный 600x450 мм чёрный дверь стеклянная	buc	1,0000	2 565,90	2 565,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 263,60
44	pret furnizor	Фальшпанель (заглушка) RACK 19" 1U чёрная	buc			75,00 0,00
44		Фальшпанель (заглушка) RACK 19" 1U чёрная	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			525,00
45	pret furnizor	Кросс оптический в сборе, 16 SC, RACK 19" 1U	buc			850,00 0,00
45		Кросс оптический в сборе, 16 SC, RACK 19" 1U	buc	1,0000	850,00	850,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			850,00
46	pret furnizor	Кросс оптический в сборе, 8 SC, RACK 19" 1U	buc			750,00 0,00
46		Кросс оптический в сборе, 8 SC, RACK 19" 1U	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 000,00
47	pret furnizor	Коммутационная панель с кабельным органайзером экранированная кат. 5е STP 24x RJ-45 Dual IDC RACK 19" 1U чёрная	buc			1 650,00 0,00
47		Коммутационная панель с кабельным органайзером экранированная кат. 5е STP 24x RJ-45 Dual IDC RACK 19" 1U чёрная	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 250,00
48	pret furnizor	Маршрутизатор ARM64 1.7ГГц, ОЗУ 4Гб, 2x 28Гбит SFP+, 12x 1000Base-X SFP, 1x 100Base-T RJ-45, RACK 19" 1U, ~230В 49Вт	buc			38 500,00 0,00
48		Маршрутизатор ARM64 1.7ГГц, ОЗУ 4Гб, 2x 28Гбит SFP+, 12x 1000Base-X SFP, 1x 100Base-T RJ-45, RACK 19" 1U, ~230В 49Вт	buc	1,0000	38 500,00	38 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 500,00
49	pret furnizor	Неуправляемый сетевой коммутатор 2x 1000Base-X SFP, 24x 100Base-T RJ-45 PoE, RACK 19" 1U, ~230В 30Вт	buc			17 800,00 0,00
49		Неуправляемый сетевой коммутатор 2x 1000Base-X SFP, 24x 100Base-T RJ-45 PoE, RACK 19" 1U, ~230В 30Вт	buc	1,0000	17 800,00	17 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			89 000,00
50	pret furnizor	SFP модуль 1.25 Гбит, Dual SC, MM 850 нм OM3	buc			245,00 0,00
50		SFP модуль 1.25 Гбит, Dual SC, MM 850 нм OM3	buc	1,0000	245,00	245,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 390,00
51	pret furnizor	Источник бесперебойного питания двойного преобразования, RACK 19" 2U, ~230В 3000ВА, АКБ 8x12В_7Ач, 8xC13, EPO, RS-232, USB, SNMP	buc			45 360,00 0,00
51		Источник бесперебойного питания двойного преобразования, RACK 19" 2U, ~230В 3000ВА, АКБ 8x12В_7Ач, 8xC13, EPO, RS-232, USB, SNMP	buc	1,0000	45 360,00	45 360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			226 800,00
52	pret furnizor	Блок питания на монтажную панель +-5В	buc			780,00

1	2	3	4	5	6	7
		50Вт				0,00
	52	Блок питания на монтажную панель +-5В 50Вт	buc	1,0000	780,00	780,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 560,00
53	pret furnizor	Коммутационный шнур (кроссовый) UTP cat.5e LSZH серый 0.5 м	buc			20,00
						0,00
	53	Коммутационный шнур (кроссовый) UTP cat.5e LSZH серый 0.5 м	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			960,00
54	pret furnizor	Коммутационный шнур (абонентский) UTP cat.5e LSZH белый 2 м	buc			210,00
						0,00
	54	Коммутационный шнур (абонентский) UTP cat.5e LSZH белый 2 м	buc	1,0000	210,00	210,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 520,00
55	pret furnizor	Коммутационный шнур оптический MM 50/125 OM3 SC Duplex - SC Duplex LSZH 1 м	buc			350,00
						0,00
	55	Коммутационный шнур оптический MM 50/125 OM3 SC Duplex - SC Duplex LSZH 1 м	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 150,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

Investitor
"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-6-1 SLSU
Semnalizarea de incendiu Bloc A,B**

Valoarea de deviz 74 698,58 lei

Intocmit in prețuri curente 13.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	10,00	21,00 21,00	210,00 210,00
2	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc	10,00	37,71 35,00	377,07 350,00
		<i>Total</i>	lei			587,07
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			134,40
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			0,58
		<i>Total 1</i>				722,05
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			43,32
		<i>Total 2</i>				765,37
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			22,96
		<i>Total 3</i>				788,33

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				788,33 560,00
		2. Lucrari de montare Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
3	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza	buc	1,00	1 953,60 1 680,00	1 953,60 1 680,00
4	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare (BBB-A-02-01)	buc	1,00	398,50 280,00	398,50 280,00
5	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (ИПК-8)	buc	5,00	236,10 140,00	1 180,52 700,00
6	10-04-112-15	Telecomunicatii si semnalizari: Pupitru de telecomunicatii a asistentului de regie, (ПYP-3/12)	buc	1,00	1 949,20 840,00	1 949,20 840,00
7	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare(КPY-1.КPY-2)	buc	2,00	140,00 140,00	280,00 280,00
8	10-08-002-01	Avertizoare "PIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (AUMS-12S)	buc	9,00	109,37 70,00	984,31 630,00
9	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete ОПОП 1-8	100 buc	0,02	10 031,50 6 874,00	200,63 137,48
10	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (УК-2)	buc	6,00	79,42 70,00	476,53 420,00
11	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor -cost utilaj	buc	1,00	584,15 137,20	584,15 137,20
12	10-08-002-03	Avertizoare "PIC" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (Импульс-20)	buc	2,00	249,90 140,00	499,80 280,00
13	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	2,00	112,00 112,00	224,00 224,00
14	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc	2,00	200,20 144,20	400,40 288,40
15	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi	100 m	0,52	968,83	503,79

1	2	3	4	5	6	7
		si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2			392,69	204,20
16		Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат, 3 огнестойкий не выдел, дыма и токе, газов ёмк. 4x2x0.8 tip KMBB(A)FRLS	m	52,00	200,00 0,00	10 400,00 0,00
17	08-02-409- 1 kman 0.5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,36	4 166,00 833,00	1 499,76 299,88
18		Teava gofrata d=20	m	36,00	4,24 0,00	152,71 0,00
		<i>Total</i>	lei			21 687,90
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 536,28
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			586,40
		<i>Total 1</i>				23 810,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			3 200,58
		<i>Total 2</i>				27 011,16
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			810,33
		<i>Total 3</i>				27 821,49
		Total Lucrari de montare Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				27 821,49 6 401,16
		3. Costul utilajului Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
19	pret furnizor	Прибор пожарный управления, 1 направление тушения, ~230В, EN54-2, EN54-4	buc	1,00	8 325,00 0,00	8 325,00 0,00
20	pret furnizor	Модуль ввода-вывода адресный, EN54-13	buc	1,00	1 620,00 0,00	1 620,00 0,00
21	pret furnizor	Извещательпожарный автоматический дымовой, EN54-7	buc	5,00	121,00 0,00	605,00 0,00
22	pret furnizor	Пультуправлениярежимами,	buc	1,00	910,00	910,00

1	2	3	4	5	6	7
		ключотключенияавтоматики, лампажёлтая+-12В			0,00	0,00
23	pret furnizor	Кнопка ручного управления"Пускт ушение" жёлтая с фиксацией, EN54-11	buc	1,00	187,50 0,00	187,50 0,00
24	pret furnizor	Кнопка ручного управления "Стоп тушение" синяя без фиксации, EN54-11	buc	1,00	187,50 0,00	187,50 0,00
25	pret furnizor	Извещатель магнито- контактный	buc	1,00	84,00 0,00	84,00 0,00
26	pret furnizor	Табло светозвуковое "Газ уходи" #12В 106 дБ красное	buc	1,00	387,50 0,00	387,50 0,00
27	pret furnizor	Табло светозвуковое "Газ не входи" #12В 106 дБ красное	buc	1,00	387,50 0,00	387,50 0,00
28	pret furnizor	Устройство оконечное контроля состояния шлейфа сигнализации, EN54-13	buc	6,00	79,00 0,00	474,00 0,00
29	pret furnizor	Дверной доводчик	buc	1,00	445,00 0,00	445,00 0,00
30	pret furnizor	Модуль газового пожаротушения, ФК5-1- 1213.65кг, электропуск+ тепловойзамок, контрольный э/к онтактный манометр(+100%) INCARCAT	buc	2,00	9 590,00 0,00	19 180,00 0,00
31	pret furnizor	Коробкасоединительнаяогнесто йкая, 150x110x70, IP55 ,5 двойных клем	buc	2,00	91,00 0,00	182,00 0,00
32	pret furnizor	Аккумуляторнаябатарея#12В7А ч	buc	2,00	332,00 0,00	664,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			33 639,00
		Total Costul utilajului Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				33 639,00

		Total	lei			62 248,82
		TVA	20 %			12 449,76
		Total deviz: Inclusiv salariu				74 698,58 6 961,16

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-6-1 SI.SU
Semnalizarea de incendiu Bloc A,B**

Valoarea de deviz 74 698,58 lei

Intocmit in prețuri curente 13.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-6-1 SI.SU:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	86,2852	70,00	6 039,96
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	70,00	28,00
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	5,0000	70,00	350,00
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	3,2000	70,00	224,00
5.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	70,00	133,00
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6600	70,00	186,20
		Total manopera				6 961,16

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0002	5 200,00	1,04
2.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,1050	222,00	23,31
3.	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,0001	5 000,00	0,50
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0008	50 000,00	40,00

5.	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,0006	1 600,00	0,96
6.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0002	1 130,00	0,23
7.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,3456	65,00	22,46
8.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0129	6 000,00	77,40
9.	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	10,00	0,10
10.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	3,4500	300,00	1 035,00
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,8240	100,00	482,40
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0816	105,00	8,57
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,8240	5,00	24,12
14.	1019852	Vopsea	kg	0,0104	65,00	0,68
15.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1000	100,00	10,00
16.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,0720	7,50	0,54
17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0100	480,00	4,80
18.	16	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат, 3 огнестойкий не выдел, дыма и токе, газов ёмк. 4x2x0.8 tip KMBB(A)FRLS	m	52,0000	200,00	10 400,00
19.	18	Teava gofrata d=20	m	36,3600	4,20	152,71
20.	19	Прибор пожарный управления, 1 направление тушения, ~230В, EN54-2, EN54-4	buc	1,0000	8 325,00	8 325,00
21.	20	Модуль ввода-вывода адресный, EN54-13	buc	1,0000	1 620,00	1 620,00
22.	21	Извещательпожарный автоматический дымовой, EN54-7	buc	5,0000	121,00	605,00
23.	22	Пультуправлениярежимами, ключотключенияавтоматики, лампажёлтая+-12В	buc	1,0000	910,00	910,00
24.	23	Кнопка ручного управления"Пускт ушение" жёлтая с фиксацией, EN54-11	buc	1,0000	187,50	187,50
25.	24	Кнопка ручного управления "Стоп тушение" синяя без фиксации, EN54-11	buc	1,0000	187,50	187,50
26.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	65,00	1,95
27.	25	Извещатель магнито-контактный	buc	1,0000	84,00	84,00
28.	26	Табло светозвуковое "Газ уходи" #12В 106 дБ красное	buc	1,0000	387,50	387,50
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,3000	2,40	7,92
30.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	650,00	0,65
31.	27	Табло светозвуковое "Газ не входи" #12В 106 дБ красное	buc	1,0000	387,50	387,50
32.	28	Устройство оконечное контроля состояния шлейфа сигнализации, EN54-13	buc	6,0000	79,00	474,00
33.	29	Дверной доводчик	buc	1,0000	445,00	445,00
34.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	445,00	445,00
35.	30	Модуль газового пожаротушения, ФК5-1-1213.65кг, электропуск+ тепловойзамок, контрольный э/к онтактный манометр(+100%) INCARCAT	buc	2,0000	9 590,00	19 180,00
36.	31	Коробкасоединительнаяогнестойкая, 150x110x70, IP55 ,5 двойных клем	buc	2,0000	91,00	182,00
37.	32	Аккумуляторнаябатарея#12В7Ач	buc	2,0000	332,00	664,00

38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0600	20,00	1,20
39.	4110006	Apa distilata	kg	5,6000	20,00	112,00
40.	5	Masa utilajului	t	0,0520	15 800,00	821,60
41.	5009030	Flanse	10 buc	0,3600	25,00	9,00
42.	5009031	Scoabe	10 buc	2,4120	10,00	24,12
43.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1612	109,00	17,57
44.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,4160	67,00	27,87
45.	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,8240	17,50	224,42
46.	5009070	Racordari	10 buc	0,6480	25,00	16,20
47.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0260	3 590,00	93,34
48.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0485	1 300,00	63,05
49.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0104	100,00	1,04
50.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0000	1 000,00	0,00
51.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,2270	2 000,00	454,00
52.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1374	500,00	68,70
Total materiale de constructii						48 313,45

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0672	600,00	40,32
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5,6880	50,00	284,40
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,4840	50,00	74,20
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1500	50,00	7,50
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1000	50,00	5,00
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	2,0100	50,00	100,50
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,7424	50,00	87,12
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0672	600,00	40,32
Total utilaje de constructii						639,36

Total	lei	62 248,82
TVA	20 %	12 449,76

Total deviz:

74 698,58

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
substatiei AMU Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din str. Mihail
Sadoveanu, nr. 40, mun. Chisinau**

**Investitor "IMSP Centrul National de
Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca"**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			21,00 21,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	70,00	18,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,00
2	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc			37,71 35,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	70,00	35,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,40	0,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	480,00	0,48
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	650,00	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			377,07
		2. Lucrari de montare Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
3	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza	buc			1 953,60 1 680,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	70,00	1 680,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	6 000,00	33,60
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	300,00	120,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0560	2 000,00	112,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	50,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 953,60
4	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare (ББВ-А-02-01)	buc			398,50 280,00
	1	Muncitor	h-om	4,0000	70,00	280,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	5 200,00	0,10
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0010	6 000,00	6,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	300,00	90,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0080	2 000,00	16,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	50,00	6,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			398,50
5	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (ИПК-8)	buc			236,10 140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	5 200,00	0,10
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	6 000,00	3,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	300,00	75,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0050	2 000,00	10,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	50,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 180,52
6	10-04-112-15	Telecomunicatii si semnalizari: Pupitru de	buc			1 949,20

1	2	3	4	5	6	7
		telecomunicatii a asistentului de regie, (IIYP-3/12)				840,00
	1	Muncitor	h-om	12,0000	70,00	840,00
	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,00009	5 000,00	0,50
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	10,00	0,10
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1000	100,00	10,00
	5	Masa utilajului	t	0,0520	15 800,00	821,60
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0400	1 300,00	52,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,1000	2 000,00	200,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	500,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 949,20
7	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare(KPY-1.KPY-2)	buc			140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			280,00
8	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (AUMS-12S)	buc			109,37
	1	Muncitor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	5 200,00	0,06
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	222,00	1,11
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	6 000,00	1,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	300,00	30,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0020	2 000,00	4,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	50,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			984,31
9	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete ОИОИ 1-8	100 buc			10 031,50
	1	Muncitor	h-om	98,2000	70,00	6 874,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	105,00	428,50
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	1 000,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	500,00	105,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	600,00	672,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	50,00	1 280,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	600,00	672,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,63
10	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (УК-2)	buc			79,42
	1	Muncitor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	222,00	2,22
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	1 600,00	0,16
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	6 000,00	1,20
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	1 300,00	1,84
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0020	2 000,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			476,53
11	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor - cost utilaj	buc			584,15
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	70,00	133,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	70,00	4,20
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	445,00	445,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	65,00	1,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			584,15
12	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (Импульс-20)	buc			249,90
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	5 200,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	6 000,00	2,40
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	300,00	90,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	2 000,00	8,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	50,00	9,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			499,80
13	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			112,00
						112,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	70,00	112,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			224,00
14	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc			200,20
						144,20
	1	Muncitor	h-om	2,0600	70,00	144,20
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	20,00	56,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,40
15	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m			968,83
						392,69
	1	Muncitor	h-om	5,6100	70,00	392,69
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 130,00	0,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,31
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	109,00	33,79
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	67,00	53,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	17,50	213,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	3 590,00	179,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	500,00	80,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	600,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	600,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			503,79
16		Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат, 3 огнестойкий не выдел, дыма и токе, газов ёмк. 4x2x0.8 тип КМББ(А)FRLS	m			200,00
						0,00
	16	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат, 3 огнестойкий не выдел, дыма и токе, газов ёмк. 4x2x0.8 тип КМББ(А)FRLS	m	1,0000	200,00	200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 400,00
17	08-02-409-1 kman 0.5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 166,00
						833,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	70,00	833,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	50 000,00	111,11
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,39
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	100,00	1 340,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	7,50	1,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	17,50	315,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	600,00	66,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	50,00	790,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	600,00	66,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 499,76
18		Teava gofrata d=20	m			4,24
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	18	Teava gofrata d=20	m	1,0100	4,20	4,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			152,71
		3. Costul utilajului Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
19	pret furnizor	Прибор пожарный управления, 1 направление тушения, ~230В, EN54-2, EN54-4	buc			8 325,00
						0,00
19		Прибор пожарный управления, 1 направление тушения, ~230В, EN54-2, EN54-4	buc	1,0000	8 325,00	8 325,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 325,00
20	pret furnizor	Модуль ввода-вывода адресный, EN54-13	buc			1 620,00
						0,00
20		Модуль ввода-вывода адресный, EN54-13	buc	1,0000	1 620,00	1 620,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 620,00
21	pret furnizor	Извещательпожарный автоматический дымовой, EN54-7	buc			121,00
						0,00
21		Извещательпожарный автоматический дымовой, EN54-7	buc	1,0000	121,00	121,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			605,00
22	pret furnizor	Пультуправлениярежимами, ключотключенияавтоматики, лампажёлтая+-12В	buc			910,00
						0,00
22		Пультуправлениярежимами, ключотключенияавтоматики, лампажёлтая+-12В	buc	1,0000	910,00	910,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			910,00
23	pret furnizor	Кнопка ручного управления"Пускт ушение" жёлтая с фиксацией, EN54-11	buc			187,50
						0,00
23		Кнопка ручного управления"Пускт ушение" жёлтая с фиксацией, EN54-11	buc	1,0000	187,50	187,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			187,50
24	pret furnizor	Кнопка ручного управления "Стоп тушение" синяя без фиксации, EN54-11	buc			187,50
						0,00
24		Кнопка ручного управления "Стоп тушение" синяя без фиксации, EN54-11	buc	1,0000	187,50	187,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			187,50
25	pret furnizor	Извещатель магнито-контактный	buc			84,00
						0,00
25		Извещатель магнито-контактный	buc	1,0000	84,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,00
26	pret furnizor	Табло светозвуковое "Газ уходи" #12В 106 дБ красное	buc			387,50
						0,00
26		Табло светозвуковое "Газ уходи" #12В 106 дБ красное	buc	1,0000	387,50	387,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			387,50
27	pret furnizor	Табло светозвуковое "Газ не входи" #12В 106 дБ красное	buc			387,50
						0,00
27		Табло светозвуковое "Газ не входи" #12В 106 дБ красное	buc	1,0000	387,50	387,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			387,50
28	pret furnizor	Устройство оконечное контроля состояния шлейфа сигнализации, EN54-13	buc			79,00
						0,00
28		Устройство оконечное контроля состояния шлейфа сигнализации, EN54-13	buc	1,0000	79,00	79,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			474,00

1	2	3	4	5	6	7
29	pret furnizor	Дверной доводчик	buc			445,00 0,00
29		Дверной доводчик <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	445,00	445,00 445,00
30	pret furnizor	Модуль газового пожаротушения, ФК5-1-1213.65кг, электропуск+ тепловойзамок, контрольный э/к онтактный манометр(+100%) INCARCAT	buc			9 590,00 0,00
30		Модуль газового пожаротушения, ФК5-1-1213.65кг, электропуск+ тепловойзамок, контрольный э/к онтактный манометр(+100%) INCARCAT <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	9 590,00	9 590,00 19 180,00
31	pret furnizor	Коробкасоединительнаяогнестойкая, 150x110x70, IP55 ,5 двойных клем	buc			91,00 0,00
31		Коробкасоединительнаяогнестойкая, 150x110x70, IP55 ,5 двойных клем <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	91,00	91,00 182,00
32	pret furnizor	Аккумуляторнаябатарея#12В7Ач	buc			332,00 0,00
32		Аккумуляторнаябатарея#12В7Ач <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	332,00	332,00 664,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

Investitor
"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-6-2 SLSU
Semnalizarea incendiu IT**

Valoarea de deviz 732 560,80 lei

Intocmit in prețuri curente 13.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	10,00	21,00 21,00	210,00 210,00
2	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc	10,00	37,74 35,00	377,40 350,00
		<i>Total</i>	lei			587,40
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			134,40
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			0,60
		<i>Total 1</i>				722,40
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			43,34
		<i>Total 2</i>				765,74
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			22,97
		<i>Total 3</i>				788,71

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				788,71 560,00
		2. Lucrari de montare				
3	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. (CV2000-1S-2B-1KPT26)	buc	1,00	3 010,00 2 730,00	3 010,00 2 730,00
4	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare (BPA01-1S-1B-1KPT26-3R26P2,BPA01-1B-2KPT26-2R26P2,BPA01-1B-1KPT220-3R26P2,EH56-6, EN56-13)	buc	9,00	617,22 560,00	5 554,94 5 040,00
5	10-04-112-15	Telecomunicatii si semnalizari: Pupitru de telecomunicatii a asistentului de regie, (IT66CV)	buc	2,00	1 948,20 840,00	3 896,40 1 680,00
6	10-08-002-03	Avertizoare "PIC" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (CV1511)	buc	177,00	169,00 140,00	29 913,50 24 780,00
7	10-08-002-01	Avertizoare "PIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (CV1512)	buc	43,00	82,36 70,00	3 541,41 3 010,00
8	10-08-002-01	Avertizoare "PIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (CV1513)	buc	39,00	82,36 70,00	3 212,17 2 730,00
9	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie(3ΠΟ)	buc	24,00	94,80 70,00	2 275,20 1 680,00
10	10-08-002-03	Avertizoare "PIC" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (БранД-15)	buc	36,00	169,00 140,00	6 084,04 5 040,00
11	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	2,00	112,00 112,00	224,00 224,00
12	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc	20,00	200,20 144,20	4 004,00 2 884,00
13	08-02-149-1	Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,00	4 574,80 1 197,00	9 149,60 2 394,00
14	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la:	100 m	19,53	3 636,56	71 022,06

1	2	3	4	5	6	7
		0,5 kg			1 029,00	20 096,37
15	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m	3,07	938,49 392,70	2 881,15 1 205,59
16	pret furnizor	провод пожарной сигнализации с медными жилами экранированный огнестойкий ёмк 4x0.8 J-NX1St)H-FE180	m	345,00	29,00 0,00	10 005,00 0,00
17	pret furnizor	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" экранированный огнестойкий ёмк. 2x2x0.8 J-NX1St)H-PF-FE180	m	2 095,00	7,00 0,00	14 665,00 0,00
18	pret furnizor	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" экранированный для прокладки вне помещений ёмк 2x2x0,8 J-2Y(St)Y-PF-A	m	20,00	3,25 0,00	65,00 0,00
19	08-02-409-1 kman 0.5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	3,47	2 954,09 833,00	10 250,69 2 890,51
20		Металлорукав Ф20 мм	m	40,00	14,14 0,00	565,60 0,00
21		Teava gofrata d=20	m	307,00	4,24 0,00	1 302,29 0,00
22	08-02-302-1	Traverse din cablu de otel, lungime pina la: 30 m	buc	7,00	212,90 165,90	1 490,30 1 161,30
23		Трос стальной оцинкованный Ф5 мм	m	200,00	8,48 0,00	1 696,80 0,00
24	pret furnizor	Комплект крепления троса 1болт анкерный М8, талреп, коуш, зажим)	buc	10,00	19,00 0,00	190,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			184 999,15
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			18 610,98
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			3 219,04
		<i>Total 1</i>				206 829,17

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			38 772,89
		<i>Total 2</i>				245 602,06
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			7 368,06
		<i>Total 3</i>				252 970,12
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				252 970,12 77 545,77
		3. Costul utilajului Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
25	pret furnizor	Прибор приёмно-контрольный пожарной адресно-шалоговой, 1 кольцевой адресной шлейф, 1 блок ввода-вывода, -230В, EN54-2, EN54-4 ,EN54-13	buc	1,00	7 582,50 0,00	7 582,50 0,00
26	pret furnizor	Шкаф периферийный адресный, 1 кольцевой адресный шлейф, 1 блок ввода-вывода, 1 ключ ноет, тока, 3 реле -230В, EN54- 2, EN54-4 ,EN54-13	buc	1,00	10 500,00 0,00	10 500,00 0,00
27	pret furnizor	Шкаф периферийный адресный, 1 блок ввода-вывода, 2 кляча пост, тока, 2 реле -230В, EN54- 2, EN54-4 ,EN54-13	buc	4,00	10 500,00 0,00	42 000,00 0,00
28	pret furnizor	Шкаф периферийный адресный, 1 блок ввода-вывода, 1 кляч перен. тока, 3 реле -230В, EN54-2, EN54-4 ,EN54-13	buc	2,00	10 500,00 0,00	21 000,00 0,00
29	pret furnizor	Шкаф периферийный адресный, 1 блок ввода-вывода, 4 реле - 230В, EN54-2, EN54-4 ,EN54-13	buc	2,00	10 500,00 0,00	21 000,00 0,00
30	pret furnizor	Информационное табло, 64 зоны, -230В,EN54-2, EN54-4 ,EN54-13	buc	2,00	4 009,00 0,00	8 018,00 0,00
31	pret furnizor	Извещатель пожарный автоматический дымовой адресно-аналоговый, EN54-7	buc	177,00	600,00 0,00	106 200,00 0,00
32	pret furnizor	Извещатель пожарный автоматический тепловой адресно-аналоговый, EN54-5	buc	43,00	580,00 0,00	24 940,00 0,00
33	pret furnizor	Извещатель пожарный ручной адресный, EN54-11	buc	39,00	650,00 0,00	25 350,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
34	pret furnizor	Оповещатель пожарный звуковой, -+24В 110дБ, EN54-3	buc	24,00	184,00 0,00	4 416,00 0,00
35	pret furnizor	Модуль порошкового пожаротушения самосрабатывающий (INCARCAT)	buc	36,00	2 200,00 0,00	79 200,00 0,00
36	pret furnizor	Коробка соединительная огнестойкая 150x110x70, P55,5 двойных клеммников	buc	2,00	91,00 0,00	182,00 0,00
37	pret furnizor	Аккумуляторная батарея 12В 7Ач	buc	20,00	316,00 0,00	6 320,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			356 708,50
		Total Costul utilajului Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inklusiv salariu				356 708,50

		Total	lei	610 467,33
		TVA	20 %	122 093,47
		Total deviz:		732 560,80
		Inklusiv salariu		78 105,77

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-6-2 SI.SU

Semnalizarea incendiu IT

Valoarea de deviz 732 560,80 lei

Intocmit in prețuri curente 13.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-6-2 SI.SU:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 104,5967	70,00	77 321,77
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	70,00	28,00
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	5,0000	70,00	350,00
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	3,2000	70,00	224,00
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6000	70,00	182,00
		Total manopera				78 105,77

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0052	5 200,00	27,04
2.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,4100	222,00	91,02
3.	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,0002	45 000,00	9,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0093	50 000,00	465,00
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0312	2 900,00	90,48
6.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0013	1 130,00	1,47
7.	1011770	Carton gudronat presarat cu material macrogranular "TBK-350"	m2	0,4200	38,00	15,96
8.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0562	71 000,00	3 990,20
9.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	3,3312	65,00	216,53
10.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,1260	6 000,00	756,00
11.	1012073	Ate aspre	kg	0,0200	10,00	0,20
12.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	75,2000	30,00	2 256,00
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	530,8420	10,00	5 308,42
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	530,8420	5,00	2 654,21
15.	1019852	Vopsea	kg	0,0614	65,00	3,99
16.	1039163	Mansoane tensionate	buc	16,0000	191,00	3 056,00
17.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	50,00	10,00
18.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,6940	7,50	5,21
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0100	480,00	4,80
20.	16	провод пожарной сигнализации с медными жилами экранированный огнестойкий ёмк 4x0.8 J-HXISt)H-FE180	m	345,0000	29,00	10 005,00
21.	17	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" экранированный огнестойкий ёмк. 2x2x0.8 J-HXISt)H-PF-FE180	m	2 095,0000	7,00	14 665,00
22.	18	Кабель связи с медными жилами типа	m	20,0000	3,25	65,00

		"витая пара" экранированный для прокладки вне помещений ёмк 2х2х0,8 J-2Y(St)Y-PF-A				
23.	20	Металлорукав Ф20 мм	m	40,4000	14,00	565,60
24.	21	Teava gofrata d=20	m	310,0700	4,20	1 302,29
25.	23	Трос стальной оцинкованный Ф5 мм	m	202,0000	8,40	1 696,80
26.	24	Комплект крепления троса 1болт анкерный М8, талреп, коуш, зажим	buc	10,0000	19,00	190,00
27.	25	Прибор приёмно-контрольный пожарной адресно-шлоговий, 1 кольцевой адресной шлейф, 1 блок ввода-вывода, -230В, EN54-2, EN54-4 ,EN54-13	buc	1,0000	7 582,50	7 582,50
28.	26	Шкаф периферийный адресный, 1 кольцевой адресный шлейф, 1 блок ввода-вывода, 1 ключ ноет, тока, 3 реле -230В, EN54-2, EN54-4 ,EN54-13	buc	1,0000	10 500,00	10 500,00
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,3000	2,50	8,25
30.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	650,00	0,65
31.	27	Шкаф периферийный адресный, 1 блок ввода-вывода, 2 кляча пост, тока, 2 реле -230В, EN54-2, EN54-4 ,EN54-13	buc	4,0000	10 500,00	42 000,00
32.	28	Шкаф периферийный адресный, 1 блок ввода-вывода, 1 кляч перен. тока, 3 реле -230В, EN54-2, EN54-4 ,EN54-13	buc	2,0000	10 500,00	21 000,00
33.	29	Шкаф периферийный адресный, 1 блок ввода-вывода, 4 реле -230В, EN54-2, EN54-4 ,EN54-13	buc	2,0000	10 500,00	21 000,00
34.	30	Информационное табло, 64 зоны, - 230В,EN54-2, EN54-4 ,EN54-13	buc	2,0000	4 009,00	8 018,00
35.	31	Извещатель пожарный автоматический дымовой адресно-аналоговый, EN54-7	buc	177,0000	600,00	106 200,00
36.	32	Извещатель пожарный автоматический тепловой адресно-аналоговый, EN54-5	buc	43,0000	580,00	24 940,00
37.	33	Извещатель пожарный ручной адресный, EN54-11	buc	39,0000	650,00	25 350,00
38.	34	Оповещатель пожарный звуковой, - +24В 110дБ, EN54-3	buc	24,0000	184,00	4 416,00
39.	35	Модуль порошкового пожаротушения самосрабатывающий	buc	36,0000	2 200,00	79 200,00
40.	36	Коробка соединительная огнестойкая 150х110х70, P55,5 двойных клеммников	buc	2,0000	91,00	182,00
41.	37	Аккумуляторная батарея 12В 7Ач	buc	20,0000	316,00	6 320,00
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0600	20,00	1,20
43.	4110006	Apa distilata	kg	56,0000	20,00	1 120,00
44.	5	Masa utilajului	t	0,1280	15 800,00	2 022,40
45.	5009030	Flanse	10 buc	3,4700	25,00	86,75
46.	5009031	Scoabe	10 buc	23,2490	10,00	232,49
47.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	199,2060	10,00	1 992,06
48.	5009040	Cleme	100 buc	0,1600	20,00	3,20
49.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,9517	11,00	10,47
50.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	2,4560	67,00	164,55
51.	5009061	Fisa de izolatie	buc	99,9140	17,50	1 748,49
52.	5009070	Racordari	10 buc	6,2460	25,00	156,15
53.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,4145	2 000,00	829,00
54.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,1535	3 590,00	551,06

55.	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,1600	4 750,00	760,00
56.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	1 300,00	104,00
57.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1209	100,00	12,09
58.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,4881	400,00	195,24
59.	5009825	Cercel	buc	16,0000	5,00	80,00
60.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	1,5560	2 000,00	3 112,00
61.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	9,7650	2 000,00	19 530,00
62.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,6392	500,00	319,60
Total materiale de construcții						437 199,37

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,0196	600,00	3 611,76
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	73,4644	50,00	3 673,22
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	73,4644	50,00	3 673,22
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	54,8260	50,00	2 741,30
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	120,4392	50,00	6 021,96
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,3690	50,00	468,45
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1500	50,00	7,50
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1000	50,00	5,00
9.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	46,7200	50,00	2 336,00
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	16,7948	50,00	839,74
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	6,0196	600,00	3 611,76
Total utilaje de construcții						26 989,91

Total	lei	610 467,3 3
TVA	20 %	122 093,4 7

Total deviz:

**732 560,8
0**

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
substatiei AMU Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din str. Mihail
Sadoveanu, nr. 40, mun. Chisinau**

**Investitor "IMSP Centrul National de
Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca"**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			21,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	70,00	18,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,00
2	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc			37,74
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	70,00	35,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	480,00	0,48
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	650,00	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			377,40
		2. Lucrari de montare				
3	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. (CV2000-1S-2B-1KPT26)	buc			3 010,00
	1	Muncitor	h-om	39,0000	70,00	2 730,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	6 000,00	60,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	30,00	12,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,1000	2 000,00	200,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	50,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 010,00
4	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare (BPA01-1S-1B-1KPT26-3R26P2,BPA01-1B-2KPT26-2R26P2,BPA01-1B-1KPT220-3R26P2,EH56-6, EN56-13)	buc			617,22
	1	Muncitor	h-om	8,0000	70,00	560,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	5 200,00	0,12
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	6 000,00	9,60
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	30,00	9,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0160	2 000,00	32,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	50,00	6,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 554,94
5	10-04-112-15	Telecomunicatii si semnalizari: Pupitru de telecomunicatii a asistentului de regie, (IT66CV)	buc			1 948,20
	1	Muncitor	h-om	12,0000	70,00	840,00
	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,00009	45 000,00	4,50
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	10,00	0,10
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1000	50,00	5,00
	5	Masa utilajului	t	0,0520	15 800,00	821,60
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0400	1 300,00	52,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,1000	2 000,00	200,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	500,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 896,40
6	10-08-002-03	Avertizoare "PIC" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (CV1511)	buc			169,00 140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	5 200,00	0,10
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	6 000,00	2,40
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	30,00	9,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	2 000,00	8,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	50,00	9,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 913,50
7	10-08-002-01	Avertizoare "PIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (CV1512)	buc			82,36 70,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	5 200,00	0,05
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	222,00	1,11
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	6 000,00	1,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	30,00	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	2 000,00	4,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	50,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 541,41
8	10-08-002-01	Avertizoare "PIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (CV1513)	buc			82,36 70,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	5 200,00	0,05
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	222,00	1,11
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	6 000,00	1,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	30,00	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	2 000,00	4,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	50,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 212,17
9	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie(3ПЮ)	buc			94,80 70,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	15 800,00	15,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	2 000,00	8,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЮЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	500,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 275,20
10	10-08-002-03	Avertizoare "PIC" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (Бранд-15)	buc			169,00 140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	5 200,00	0,10
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	6 000,00	2,40
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	30,00	9,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	2 000,00	8,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	50,00	9,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 084,04
11	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			112,00 112,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	70,00	112,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			224,00
12	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc			200,20 144,20
	1	Muncitor	h-om	2,0600	70,00	144,20
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	20,00	56,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 004,00
13	08-02-149-1	Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			4 574,80 1 197,00
	1	Muncitor	h-om	17,1000	70,00	1 197,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011770	Carton gudronat presarat cu material macrogranular "TBK-350"	m2	0,2100	38,00	7,98
	1039163	Mansoane tensionate	buc	8,0000	191,00	1 528,00
	5009040	Cleme	100 buc	0,0800	20,00	1,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00416	2 000,00	8,30
	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,0800	4 750,00	380,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	400,00	1,92
	5009825	Cercel	buc	8,0000	5,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	600,00	234,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	50,00	137,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	50,00	137,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	13,3000	50,00	665,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	600,00	234,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 149,60
14	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			3 636,56 ----- 1 029,00
	1	Muncitor	h-om	14,7000	70,00	1 029,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	50 000,00	5,12
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	2 900,00	4,63
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	71 000,00	204,31
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	10,00	248,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	5,00	124,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	10,00	102,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	2 000,00	41,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	100,00	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	400,00	9,80
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	2 000,00	1 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	600,00	144,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	50,00	174,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	50,00	174,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	50,00	232,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	600,00	144,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			71 022,06
15	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			938,49 ----- 392,70
	1	Muncitor	h-om	5,6100	70,00	392,70
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 130,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	11,00	3,41
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	67,00	53,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	17,50	213,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	3 590,00	179,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	500,00	80,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	600,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	600,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 881,15
16	pret furnizor	провод пожарной сигнализации с медными жилами экранированный огнестойкий ёмк 4x0.8 J-HXISt)H-FE180	m			29,00 ----- 0,00
	16	провод пожарной сигнализации с медными жилами экранированный огнестойкий ёмк 4x0.8 J-HXISt)H-FE180	m	1,0000	29,00	29,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 005,00
17	pret furnizor	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" экранированный огнестойкий ёмк. 2x2x0.8 J-HXISt)H-PF-FE180	m			7,00 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	17	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" экранированный огнестойкий ёмк. 2x2x0,8 J-HXISt)H-PF-FE180	m	1,0000	7,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 665,00
18	pret furnizor	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" экранированный для прокладки вне помещений ёмк 2x2x0,8 J-2Y(St)Y-PF-A	m			3,25
						0,00
	18	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" экранированный для прокладки вне помещений ёмк 2x2x0,8 J-2Y(St)Y-PF-A	m	1,0000	3,25	3,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65,00
19	08-02-409-1 kman 0.5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 954,09
						833,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	70,00	833,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	50 000,00	105,19
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	7,50	1,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	17,50	315,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	600,00	66,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	50,00	790,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	600,00	66,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 250,69
20		Металлорукав Ф20 мм	m			14,14
						0,00
	20	Металлорукав Ф20 мм	m	1,0100	14,00	14,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			565,60
21		Teava gofrata d=20	m			4,24
						0,00
	21	Teava gofrata d=20	m	1,0100	4,20	4,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 302,29
22	08-02-302-1	Traverse din cablu de otel, lungime pina la: 30 m	buc			212,90
						165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	600,00	12,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,4600	50,00	23,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 490,30
23		Трос стальной оцинкованный Ф5 мм	m			8,48
						0,00
	23	Трос стальной оцинкованный Ф5 мм	m	1,0100	8,40	8,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 696,80
24	pret furnizor	Комплект крепления троса 1болт анкерный М8, талреп, коуш, зажим)	buc			19,00
						0,00
	24	Комплект крепления троса 1болт анкерный М8, талреп, коуш, зажим	buc	1,0000	19,00	19,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			190,00
		3. Costul utilajului Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				

1	2	3	4	5	6	7
25	pret furnizor	Прибор приёмно-контрольный пожарной адресно-шлоговий, 1 кольцевой адресной шлейф, 1 блок ввода-вывода, -230В, EN54-2, EN54-4 ,EN54-13	buc			7 582,50 0,00
	25	Прибор приёмно-контрольный пожарной адресно-шлоговий, 1 кольцевой адресной шлейф, 1 блок ввода-вывода, -230В, EN54-2, EN54-4 ,EN54-13	buc	1,0000	7 582,50	7 582,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 582,50
26	pret furnizor	Шкаф периферийный адресный, 1 кольцевой адресный шлейф, 1 блок ввода-вывода, 1 ключ ноет, тока, 3 реле -230В, EN54-2, EN54-4 ,EN54-13	buc			10 500,00 0,00
	26	Шкаф периферийный адресный, 1 кольцевой адресный шлейф, 1 блок ввода-вывода, 1 ключ ноет, тока, 3 реле -230В, EN54-2, EN54-4 ,EN54-13	buc	1,0000	10 500,00	10 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 500,00
27	pret furnizor	Шкаф периферийный адресный, 1 блок ввода-вывода, 2 кляча пост, тока, 2 реле -230В, EN54-2, EN54-4 ,EN54-13	buc			10 500,00 0,00
	27	Шкаф периферийный адресный, 1 блок ввода-вывода, 2 кляча пост, тока, 2 реле -230В, EN54-2, EN54-4 ,EN54-13	buc	1,0000	10 500,00	10 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 000,00
28	pret furnizor	Шкаф периферийный адресный, 1 блок ввода-вывода, 1 кляч перен. тока, 3 реле -230В, EN54-2, EN54-4 ,EN54-13	buc			10 500,00 0,00
	28	Шкаф периферийный адресный, 1 блок ввода-вывода, 1 кляч перен. тока, 3 реле -230В, EN54-2, EN54-4 ,EN54-13	buc	1,0000	10 500,00	10 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 000,00
29	pret furnizor	Шкаф периферийный адресный, 1 блок ввода-вывода, 4 реле -230В, EN54-2, EN54-4 ,EN54-13	buc			10 500,00 0,00
	29	Шкаф периферийный адресный, 1 блок ввода-вывода, 4 реле -230В, EN54-2, EN54-4 ,EN54-13	buc	1,0000	10 500,00	10 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 000,00
30	pret furnizor	Информационное табло, 64 зоны, -230В,EN54-2, EN54-4 ,EN54-13	buc			4 009,00 0,00
	30	Информационное табло, 64 зоны, -230В,EN54-2, EN54-4 ,EN54-13	buc	1,0000	4 009,00	4 009,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 018,00
31	pret furnizor	Извещатель пожарный автоматический дымовой адресно-аналоговый, EN54-7	buc			600,00 0,00
	31	Извещатель пожарный автоматический дымовой адресно-аналоговый, EN54-7	buc	1,0000	600,00	600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			106 200,00
32	pret furnizor	Извещатель пожарный автоматический тепловой адресно-аналоговый, EN54-5	buc			580,00 0,00
	32	Извещатель пожарный автоматический тепловой адресно-аналоговый, EN54-5	buc	1,0000	580,00	580,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 940,00
33	pret furnizor	Извещатель пожарный ручной адресный, EN54-11	buc			650,00 0,00
	33	Извещатель пожарный ручной адресный, EN54-11	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 350,00
34	pret furnizor	Оповещатель пожарный звуковой, +24В 110дБ, EN54-3	buc			184,00 0,00
	34	Оповещатель пожарный звуковой, +24В 110дБ,	buc	1,0000	184,00	184,00

1	2	3	4	5	6	7
		EN54-3				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 416,00
35	pret furnizor	Модуль порошкового пожаротушения самосрабатывающий (INCARCAT)	buc			2 200,00 0,00
	35	Модуль порошкового пожаротушения самосрабатывающий	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			79 200,00
36	pret furnizor	Коробка соединительная огнестойкая 150x110x70, P55,5 двойных клеммников	buc			91,00 0,00
	36	Коробка соединительная огнестойкая 150x110x70, P55,5 двойных клеммников	buc	1,0000	91,00	91,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			182,00
37	pret furnizor	Аккумуляторная батарея 12В 7Ач	buc			316,00 0,00
	37	Аккумуляторная батарея 12В 7Ач	buc	1,0000	316,00	316,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 320,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

Investitor
"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-8-1 SPA.SU
Semnalizarea de paza Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar

Valoarea de deviz 54 265,46 lei

Intocmit in prețuri curente 15.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	10,00	21,00 21,00	210,00 210,00
2	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc	10,00	37,71 35,00	377,07 350,00
		<i>Total</i>	lei			587,07
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			134,40
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			0,58
		<i>Total 1</i>				722,05
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			43,32
		<i>Total 2</i>				765,37
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			22,96
		<i>Total 3</i>				788,33

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				788,33 560,00
		2. Lucrari de montare Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
3	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza (HS2016NKE)	buc	2,00	1 953,60 1 680,00	3 907,20 3 360,00
4	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare (HSM2204)	buc	2,00	398,50 280,00	797,00 560,00
5	10-04-112-15	Telecomunicatii si semnalizari: Pupitru de telecomunicatii a asistentului de regie, pina la 10 semnale de semnalizare de regie, pentru o directie de difuzare si de instiintare (HS2LED)	buc	1,00	1 944,20 840,00	1 944,20 840,00
6	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla(- LC-102)	buc	2,00	84,74 70,00	169,48 140,00
7	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (AUMS-12S)	buc	2,00	85,24 70,00	170,48 140,00
8	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie(AUSL-100)	buc	2,00	94,80 70,00	189,60 140,00
9	10-04-100-06	Utilajul nodurilor de radiotransmisiune: Aparataj de masa,(ATS-100H)	buc	2,00	517,02 490,00	1 034,04 980,00
10	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1(HD-PB0301)	buc	6,00	200,20 144,20	1 201,20 865,20
11	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,34	2 953,38 833,00	3 957,53 1 116,22
12		Труба электротехническая гибкая из ПНД D20 мм	m	116,00	4,75 0,00	550,65 0,00
13		Металлорукав D20 мм	m	18,00	14,14 0,00	254,52 0,00
14	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau	100 m	1,75	938,52 392,70	1 642,41 687,22

1	2	3	4	5	6	7
		multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2				
15	pret furnizor	Кабель сигнальный с медными жилами ёмк. 6x0.22	m	175,00	2,50 0,00	437,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			16 255,81
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			2 118,87
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			225,46
		<i>Total 1</i>				18 600,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			4 414,32
		<i>Total 2</i>				23 014,46
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			690,43
		<i>Total 3</i>				23 704,89
		Total Lucrari de montare Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				23 704,89 8 828,64
		3. Costul utilajului Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
16	pret furnizor	Прибор приёмно-контрольный охранный, 6 шлейфа сигнализации, 2 программируемых выхода, ~230В 750мА	buc	2,00	2 117,00 0,00	4 234,00 0,00
17	pret furnizor	Модуль расширения программируемых выходов, 4 реле	buc	2,00	916,00 0,00	1 832,00 0,00
18	pret furnizor	Клавиатурасветодиодная16- мизонная	buc	4,00	1 159,00 0,00	4 636,00 0,00
19	pret furnizor	Извещательохранныйсовмещён ный(движенияиразрушениястек ла), 2NC,#12В	buc	2,00	417,00 0,00	834,00 0,00
20	pret furnizor	Извещатель охранный магнито- контактный, NO+NC	buc	2,00	227,00 0,00	454,00 0,00
21	pret furnizor	Оповещатель охранный светозвуковой красный #12В 22мА 115дБ	buc	2,00	387,50 0,00	775,00 0,00
22	pret	Радиопередатчик VHF	buc	2,00	2 760,00	5 520,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	одноканальный, 8 входов, 16 сигналов, #12В 1.5А 5Вт			0,00	0,00
23	pret furnizor	Резервированный источник питания, #12В 3А	buc	2,00	340,50	681,00
					0,00	0,00
24	pret furnizor	Акумуляторная батарея, 12В 7Ач	buc	4,00	316,00	1 264,00
					0,00	0,00
25	pret furnizor	Коробка соединительная из ПВХ	buc	2,00	249,00	498,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			20 728,00
		Total Costul utilajului Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inklusiv salariu				20 728,00

	Total	lei	45 221,22
	TVA	20 %	9 044,24
	Total deviz:		54 265,46
	Inklusiv salariu		9 388,64

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-8-1 SPA.SU
Semnalizarea de paza Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar

Intocmit in prețuri curente 15.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-8-1 SPA.SU:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	126,1235	70,00	8 828,64
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	70,00	28,00
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	5,0000	70,00	350,00
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6000	70,00	182,00
		Total manopera				9 388,64

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	5 200,00	0,00
2.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0400	222,00	8,88
3.	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,0001	5 000,00	0,50
4.	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,0001	50 000,00	5,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0028	50 000,00	140,00
6.	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,0003	60 000,00	18,00
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0008	1 130,00	0,90
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,2864	65,00	83,62
9.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0140	6 000,00	84,00
10.	1012073	Ate aspre	kg	0,0140	10,00	0,14
11.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,4000	300,00	420,00
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	17,9560	10,00	179,56
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	17,9560	5,00	89,78
14.	1019852	Vopsea	kg	0,0350	65,00	2,28
15.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1000	50,00	5,00
16.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2680	7,50	2,01
17.	12	Труба электротехническая гибкая из ПНД D20 мм	m	117,1600	4,70	550,65
18.	13	Металлорукав D20 мм	m	18,1800	14,00	254,52
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0100	480,00	4,80
20.	15	Кабель сигнальный с медными жилами ёмк. 6x0.22	m	175,0000	2,50	437,50
21.	16	Прибор приёмно-контрольный охранный, 6 шлейфа сигнализации, 2 программируемых выхода, ~230В 750мА	buc	2,0000	2 117,00	4 234,00
22.	17	Модуль расширения программируемых выходов, 4 реле	buc	2,0000	916,00	1 832,00
23.	18	Клавиатурасветодиодная 16-мизонная	buc	4,0000	1 159,00	4 636,00
24.	19	Извещательохранныйсовмещённый(движенияиразрушениястекла), 2NC,#12В	buc	2,0000	417,00	834,00
25.	20	Извещатель охранный магнито-	buc	2,0000	227,00	454,00

		контактный, NO+NC				
26.	21	Оповещатель охранный светозвуковой красный #12В 22МА 115дБ	buc	2,0000	387,50	775,00
27.	22	Радиопередатчик VHF одноканальный, 8 входов, 16 сигналов, #12В 1.5А 5Вт	buc	2,0000	2 760,00	5 520,00
28.	23	Резервированный источник питания, #12В 3А	buc	2,0000	340,50	681,00
29.	24	Акумуляторная батарея, 12В 7Ач	buc	4,0000	316,00	1 264,00
30.	25	Коробка соединительная из ПВХ	buc	2,0000	249,00	498,00
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,3000	2,40	7,92
32.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	650,00	0,65
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0600	20,00	1,20
34.	4110006	Apa distilata	kg	16,8000	20,00	336,00
35.	5	Masa utilajului	t	0,0540	15 800,00	853,20
36.	5009030	Flanse	10 buc	1,3400	25,00	33,50
37.	5009031	Scoabe	10 buc	8,9780	10,00	89,78
38.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,5425	11,00	5,97
39.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,4000	67,00	93,80
40.	5009061	Fisa de izolatie	buc	45,4700	17,50	795,72
41.	5009070	Racordari	10 buc	2,4120	25,00	60,30
42.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0875	3 590,00	314,12
43.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0456	1 300,00	59,28
44.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0350	100,00	3,50
45.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,2680	2 000,00	536,00
46.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3460	500,00	173,00
Total materiale de construcții						26 379,08

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1649	600,00	98,94
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	21,1720	50,00	1 058,60
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,6180	50,00	180,90
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1500	50,00	7,50
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1000	50,00	5,00
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,5800	50,00	29,00
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,4856	50,00	324,28
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1649	600,00	98,94
Total utilaje de construcții						1 803,16

Total	lei	45 221,22
TVA	20 %	9 044,24

Total deviz:

54 265,46

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

**"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
substatiei AMU Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din str. Mihail
Sadoveanu, nr. 40, mun. Chisinau**

**Investitor "IMSP Centrul National de
Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca"**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			21,00 ----- 21,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	70,00	18,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,00
2	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc			37,71 ----- 35,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	70,00	35,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,40	0,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	480,00	0,48
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	650,00	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			377,07
		2. Lucrari de montare Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
3	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza (HS2016NKE)	buc			1 953,60 ----- 1 680,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	70,00	1 680,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	6 000,00	33,60
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	300,00	120,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0560	2 000,00	112,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	50,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 907,20
4	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare (HSM2204)	buc			398,50 ----- 280,00
	1	Muncitor	h-om	4,0000	70,00	280,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	5 200,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0010	6 000,00	6,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	300,00	90,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0080	2 000,00	16,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	50,00	6,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			797,00

1	2	3	4	5	6	7
5	10-04-112-15	Telecomunicatii si semnalizari: Pupitru de telecomunicatii a asistentului de regie, pina la 10 semnale de semnalizare de regie, pentru o directie de difuzare si de instiintare (HS2LED)	buc			1 944,20 840,00
	1	Muncitor	h-om	12,0000	70,00	840,00
	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,00009	5 000,00	0,50
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	10,00	0,10
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1000	50,00	5,00
	5	Masa utilajului	t	0,0520	15 800,00	821,60
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0400	1 300,00	52,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,1000	2 000,00	200,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	500,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 944,20
6	10-08-002-05	Avvertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla(- LC-102)	buc			84,74 70,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	222,00	2,22
	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00005	50 000,00	2,50
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	60 000,00	3,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	6 000,00	1,20
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	1 300,00	1,82
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	2 000,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			169,48
7	10-08-002-04	Avvertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (AUMS-12S)	buc			85,24 70,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	222,00	2,22
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	60 000,00	6,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	6 000,00	1,20
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	1 300,00	1,82
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	2 000,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			170,48
8	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie(AUSL-100)	buc			94,80 70,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	15 800,00	15,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	2 000,00	8,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	500,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			189,60
9	10-04-100-06	Utilajul nodurilor de radiotransmisiune: Aparataj de masa,(ATS-100H)	buc			517,02 490,00
	1	Muncitor	h-om	7,0000	70,00	490,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	10,00	0,02
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0120	2 000,00	24,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0060	500,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 034,04
10	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1(HD-PB0301)	buc			200,20 144,20
	1	Muncitor	h-om	2,0600	70,00	144,20
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	20,00	56,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 201,20
11	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 953,38 833,00
	1	Muncitor	h-om	11,9000	70,00	833,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	50 000,00	104,48

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	7,50	1,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	17,50	315,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	600,00	66,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	50,00	790,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	600,00	66,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 957,53
12		Труба электротехническая гибкая из ПНД D20 мм	m			4,75
						0,00
	12	Труба электротехническая гибкая из ПНД D20 мм	m	1,0100	4,70	4,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			550,65
13		Металлорукав D20 мм	m			14,14
						0,00
	13	Металлорукав D20 мм	m	1,0100	14,00	14,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			254,52
14	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			938,52
						392,70
	1	Muncitor	h-om	5,6100	70,00	392,70
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 130,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	11,00	3,41
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	67,00	53,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	17,50	213,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	3 590,00	179,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	500,00	80,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	600,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	600,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 642,41
15	pret furnizor	Кабель сигнальный с медными жилами ёмк. 6x0.22	m			2,50
						0,00
	15	Кабель сигнальный с медными жилами ёмк. 6x0.22	m	1,0000	2,50	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			437,50
		3. Costul utilajului Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
16	pret furnizor	Прибор приёмно-контрольный охранный, 6 шлейфа сигнализации, 2 программируемых выхода, ~230В 750мА	buc			2 117,00
						0,00
	16	Прибор приёмно-контрольный охранный, 6 шлейфа сигнализации, 2 программируемых выхода, ~230В 750мА	buc	1,0000	2 117,00	2 117,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 234,00
17	pret furnizor	Модуль расширения программируемых выходов, 4 реле	buc			916,00
						0,00
	17	Модуль расширения программируемых выходов, 4 реле	buc	1,0000	916,00	916,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 832,00
18	pret furnizor	Клавиатура светодиодная 16-мизонная	buc			1 159,00
						0,00
18		Клавиатура светодиодная 16-мизонная	buc	1,0000	1 159,00	1 159,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 636,00
19	pret furnizor	Извещатель охранный совмещённый (движения и разрушения стекла), 2NC, #12B	buc			417,00
						0,00
19		Извещатель охранный совмещённый (движения и разрушения стекла), 2NC, #12B	buc	1,0000	417,00	417,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			834,00
20	pret furnizor	Извещатель охранный магнито-контактный, NO+NC	buc			227,00
						0,00
20		Извещатель охранный магнито-контактный, NO+NC	buc	1,0000	227,00	227,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			454,00
21	pret furnizor	Оповещатель охранный светозвуковой красный #12B 22мА 115дБ	buc			387,50
						0,00
21		Оповещатель охранный светозвуковой красный #12B 22мА 115дБ	buc	1,0000	387,50	387,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			775,00
22	pret furnizor	Радиопередатчик VHF одноканальный, 8 входов, 16 сигналов, #12B 1.5А 5Вт	buc			2 760,00
						0,00
22		Радиопередатчик VHF одноканальный, 8 входов, 16 сигналов, #12B 1.5А 5Вт	buc	1,0000	2 760,00	2 760,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 520,00
23	pret furnizor	Резервированный источник питания, #12B 3А	buc			340,50
						0,00
23		Резервированный источник питания, #12B 3А	buc	1,0000	340,50	340,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			681,00
24	pret furnizor	Акумуляторная батарея, 12В 7Ач	buc			316,00
						0,00
24		Акумуляторная батарея, 12В 7Ач	buc	1,0000	316,00	316,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 264,00
25	pret furnizor	Коробка соединительная из ПВХ	buc			249,00
						0,00
25		Коробка соединительная из ПВХ	buc	1,0000	249,00	249,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			498,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-9-1 ASM
Automatizarea sistemelor Termice Bloc A**

Valoarea de deviz 179 358,85 lei

Intocmit in prețuri curente 15.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	10,00	21,00 21,00	210,00 210,00
2	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc	10,00	37,68 35,00	376,75 350,00
		<i>Total</i>	lei			586,75
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			134,40
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			0,57
		<i>Total 1</i>				721,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			43,30
		<i>Total 2</i>				765,02
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			22,95
		<i>Total 3</i>				787,97

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				787,97 560,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Щиты и пульты Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
3	08-03-572-1	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe perete	buc	1,00	640,90 162,40	640,90 162,40
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	8,00	82,70 78,40	661,60 627,20
5	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	27,00	135,00 79,10	3 645,00 2 135,70
6	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc	3,00	200,20 144,20	600,60 432,60
7	10-02-040-02	Utilaj centrala: Dispozitiv de introducere automata a programelor	buc	1,00	5 614,00 2 520,00	5 614,00 2 520,00
8	10-04-101-11	Utilaj de abonat si utilaj divers: Placa de clema pe constructie metalica, cantitate pelete: 20	buc	6,00	421,67 350,00	2 530,00 2 100,00
9	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,00	12,60 12,60	12,60 12,60
		<i>Total</i>	lei			13 704,70
		Total Щиты и пульты Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				13 704,70 7 990,50
		2.2. Оборудование местное				
10	10-08-002-03	Avertizoare "ПЧ" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii	buc	12,00	166,83 140,00	2 002,00 1 680,00
11	08-01-083-1	Dispozitiv de blocare-semnalizare	buc	3,00	214,42 157,50	643,25 472,50
12	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda(se exclude res armatura	buc	8,00	15,12 9,80	120,92 78,40

1	2	3	4	5	6	7
		final)				
13	IA18B	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: hidrometru sau manometru cu robinet de control(se exclude res armatura final)	buc	23,00	30,28 28,00	696,43 644,00
		<i>Total</i>	lei			3 462,60
		Total Оборудование местное Inclusiv salariu				3 462,60 2 874,90
		2.3. Материалы				
14	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	6,08	934,20 392,71	5 679,95 2 387,70
15	pret furnizor	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат. 3 ёмк. 2x2x0.8	m	300,00	6,70 0,00	2 010,00 0,00
16	pret furnizor	Кабель контрольный КВВГнг- с медными жилами ёмк. 4x1,5	m	50,00	19,50 0,00	975,00 0,00
17	pret furnizor	Кабель контрольный КВВГнг с медными жилами ёмк. 7x1,5	m	5,00	33,25 0,00	166,25 0,00
18	pret furnizor	Кабель монтажный с медными жилами экранированный ёмк. 3x0.35	m	213,00	16,50 0,00	3 514,50 0,00
19	pret furnizor	Кабель монтажный с медными жилами экранированный ёмк. 5x0.5	m	40,00	20,00 0,00	800,00 0,00
20	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm(se exclude flanse ,scoabe,racordari)	100 m	6,00	3 628,23 1 666,00	21 769,40 9 996,00
21	pret furnizor	Труба электротехническая гладкая из ПНД Ф20 мм	m	600,00	5,90 0,00	3 540,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			38 455,10
		Total Материалы Inclusiv salariu				38 455,10 12 383,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			55 622,40
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			5 579,78
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			880,01
		<i>Total 1</i>				62 082,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			11 624,55
		<i>Total 2</i>				73 706,74
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			2 211,20
		<i>Total 3</i>				75 917,94
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				75 917,94 23 249,10
		3. Costul utilajului Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
		3.1. Щиты и пульты				
22	pret furnizor	Щит металлический с монтажной панелью 800x600x250 P54 красный ЩМПГ-4	buc	1,00	3 260,00 0,00	3 260,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 260,00
		Total Щиты и пульты Inclusiv salariu				3 260,00
		3.2. Оборудование местное				
23	pret furnizor	Датчик сейсмический, +2кВ 0.3Вт -20'...+60'E 2N0 -2308 3A IP65	buc	1,00	9 000,00 0,00	9 000,00 0,00
24	pret furnizor	Датчик концентрации метана, - 220В 2Вт NC+NO 5А IP20	buc	1,00	460,00 0,00	460,00 0,00
25	pret furnizor	Датчик концентрации угарного газа, -220В 2Вт NC+NO 5а IP20	buc	1,00	460,00 0,00	460,00 0,00
26	pret furnizor	Настенный датчик- преобразователь температуры уличного воздуха, PtWOO 50мм -50...+W0X IP65	buc	1,00	767,00 0,00	767,00 0,00
27	pret furnizor	Настенный датчик- преобразователь температуры воздуха в помещении, PtWOO 50мм -50...+100°C IP65	buc	1,00	434,00 0,00	434,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
28	pret furnizor	Ввинчиваемый датчик-преобразователь температуры, PtWOO 80мм -50,..+180°C IP65 2х проводной класс допуска В	buc	4,00	550,00 0,00	2 200,00 0,00
29	pret furnizor	Датчик-реле давления трубный, #2кВ 0.15Вт 0.2,..,1АМПа NE+NO 8А IP20	buc	1,00	142,00 0,00	142,00 0,00
30	pret furnizor	Датчик-реле перепада давления воды, #2кВ 0.15Вт -kOJ25' P=1..6 бар AP=0.9 Па контакт - 230В 15А	buc	2,00	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
31	pret furnizor	Модуль подключения каскадного регулятора к котлу	buc	3,00	218,50 0,00	655,50 0,00
32	pret furnizor	Манометр показывающий, Ф150 мм, класс точности 15,0... к МПа, 150°C, М20х1.5, IPkO	buc	23,00	206,00 0,00	4 738,00 0,00
33	pret furnizor	Термометр показывающий, Ф150 мм, класс точности 1.5, 0... 120°C, М20х1.5, IPk3	buc	8,00	300,00 0,00	2 400,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			24 256,50
		Total Оборудование местное Inklusiv salariu				24 256,50
		3.3. Оборудование, поставляемое совместно со щитами				
34	pret furnizor	Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47	buc	1,00	47,00 0,00	47,00 0,00
35	pret furnizor	Автоматический выключатель, ~230В 1Р 6А х-ка С ВА47-63	buc	1,00	12,00 0,00	12,00 0,00
36	pret furnizor	Автоматический выключатель, #24В 1Р 2А х-ка С А47-63 DC ПК-2-13	buc	1,00	37,00 0,00	37,00 0,00
37	pret furnizor	Переключатель кулачковый "Вкл.-Выкл." 3Р 25А ВА61	buc	2,00	364,20 0,00	728,40 0,00
38	pret furnizor	Кнопка утопленная, синяя, без подсветки, NO ~230В ВА21	buc	2,00	20,00 0,00	40,00 0,00
39	pret furnizor	Кнопка утопленная, зелёная, без подсветки, NO ~230В ВА31	buc	2,00	29,20 0,00	58,40 0,00
40	pret	Кнопка утопленная, чёрная, без	buc	2,00	29,20	58,40

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	подсветки, NO ~230В ВА41			0,00	0,00
41	Pretul firmei	Лампа сигнальная LED, ~230В синяя BV 66	buc	2,00	88,50	177,00
					0,00	0,00
42	pret furnizor	Лампа сигнальная LED, 230В желтая BV65	buc	2,00	20,00	40,00
					0,00	0,00
43	pret furnizor	Лампа сигнальная LED, ~230В красная	buc	7,00	28,75	201,25
					0,00	0,00
44	pret furnizor	Лампа сигнальная LED, ~230В зелёная	buc	5,00	28,75	143,75
					0,00	0,00
45	pret furnizor	Оповещатель свето-звуковой, красный, #24В 95дБ Ф22 мм ED16-22BMS	buc	5,00	26,00	130,00
					0,00	0,00
46	pret furnizor	Реле промежуточное, обмотка #24В 4 гр. контактов ~230В 5А РП 22/4	buc	2,00	41,70	83,40
					0,00	0,00
47	pret furnizor	Блок питания стабилизированный, #24В 60Вт	buc	2,00	255,00	510,00
					0,00	0,00
48	pret furnizor	Источник бесперебойного питания, #24В 15Вт	buc	3,00	890,00	2 670,00
					0,00	0,00
49	pret furnizor	Реле времени с задержкой включения, НО+НС -230В 8А	buc	1,00	624,20	624,20
					0,00	0,00
50	pret furnizor	Программируемый логический контроллер, #24В 4.8Вт 8DI8DO RS-485 Ethernet F100-16-R	buc	1,00	4 999,20	4 999,20
					0,00	0,00
51	pret furnizor	Модуль ввода температурный, +- 24 Вт РТ 100	buc	2,00	5 782,50	11 565,00
					0,00	0,00
52	pret furnizor	Модуль вывода дискретный, - +24В 4.8Вт 8DI 8DO	buc	1,00	3 740,80	3 740,80
					0,00	0,00
53	pret furnizor	Регулятор температуры каскадный, для каскада из 3х газовых котлов	buc	1,00	12 927,50	12 927,50
					0,00	0,00
54	pret furnizor	Модуль сигнализации TKR REP	buc	1,00	4 200,00	4 200,00
					0,00	0,00
55	pret furnizor	Дисплей для настройки регулятора и отображения параметров котлов TKR BIS	buc	1,00	2 250,00	2 250,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			45 243,30

1	2	3	4	5	6	7
		Total Оборудование, поставляемое совместно со щитами Inclusiv salariu				45 243,30
		<i>Total</i>	lei			72 759,80
		Total Costul utilajului Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				72 759,80

		Total	lei			149 465,71
		TVA	20 %			29 893,14
		Total deviz: Inclusiv salariu				179 358,85
						23 809,10

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-9-1 ASM Automatizarea sistemelor Termice Bloc A

Valoarea de deviz 179 358,85 lei

Intocmit in prețuri curente 15.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-9-1 ASM:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	321,63	70,00	22 514,10
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,40	70,00	28,00
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	5,00	70,00	350,00
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,32	70,00	722,40
5.	7137010011510	Electromontor	h-om	0,18	70,00	12,60
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,60	70,00	182,00
		Total manopera				23 809,10

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	5 200,00	0,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01	50 000,00	500,00
3.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,01	1 130,00	11,30
4.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	50,00	0,00
5.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	5,86	65,00	380,90
6.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,00	6 000,00	0,00
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,28	65,00	148,20
8.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	3,60	30,00	108,00
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	80,40	10,00	804,00
10.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,04	750,00	30,00
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	80,40	5,00	402,00
12.	1019852	Vopsea	kg	0,15	65,00	9,75
13.	1019940	Splint din sirma	kg	1,20	65,00	78,00
14.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	1,20	7,50	9,00
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01	480,00	4,80
16.	15	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат. 3 ёмк. 2x2x0.8	m	300,00	6,70	2 010,00
17.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,08	297,50	23,80
18.	16	Кабель контрольный КВВГнг- с медными жилами ёмк. 4x1,5	m	50,00	19,50	975,00
19.	17	Кабель контрольный КВВГнг с медными жилами ёмк. 7x1,5	m	5,00	33,25	166,25
20.	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,19	234,50	44,55
21.	188	Кабель монтажный с медными жилами экранированный ёмк. 3x0.35	m	213,00	16,50	3 514,50
22.	19	Кабель монтажный с медными жилами экранированный ёмк. 5x0.5	m	40,00	20,00	800,00
23.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01	25 000,00	250,00
24.	21	Труба электротехническая гладкая из ПНД Ф20 мм	m	600,00	5,90	3 540,00
25.	22	Щит металлический с монтажной панелью 800x600x250 P54 красный ЩМПС-4	buc	1,00	3 260,00	3 260,00
26.	23	Датчик сейсмический, +2кВ 0.3Вт - 20'...+60'Е 2N0 -2308 3А IP65	buc	1,00	9 000,00	9 000,00
27.	24	Датчик концентрации метана, -220В 2Вт NC+NO 5А IP20	buc	1,00	460,00	460,00
28.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,38	70,00	26,60
29.	25	Датчик концентрации угарного газа, -	buc	1,00	460,00	460,00

		220В 2Вт NC+N0 5а IP20				
30.	26	Настенный датчик-преобразователь температуры уличного воздуха, PtWOO 50мм -50...+W0X IP65	buc	1,00	767,00	767,00
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,30	2,50	8,25
32.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	650,00	0,00
33.	27	Настенный датчик-преобразователь температуры воздуха в помещении, PtWOO 50мм -50...+100°C IP65	buc	1,00	434,00	434,00
34.	28	Ввинчиваемый датчик-преобразователь температуры, PtWOO 80мм -50,..+180°C IP65 2х проводной класс допуска В	buc	4,00	550,00	2 200,00
35.	29	Датчик-реле давления трубный, #2кВ 0.15Вт 0.2,..,1АМПа NE+NO 8А IP20	buc	1,00	142,00	142,00
36.	30	Датчик-реле перепада давления воды, #2кВ 0.15Вт -кOJ25' P=1..6 бар AP=0.9 Па контакт -230В 15А	buc	2,00	1 500,00	3 000,00
37.	31	Модуль подключения каскадного регулятора к котлу	buc	3,00	218,50	655,50
38.	32	Манометр показывающий, Ф150 мм, класс точности 15,0... к МПа, 150°C, М20х1.5, IPкО	buc	23,00	206,00	4 738,00
39.	33	Термометр показывающий, Ф150 мм, класс точности 1.5, 0... 120°C, М20х1.5, IPк3	buc	8,00	300,00	2 400,00
40.	34	Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47	buc	1,00	47,00	47,00
41.	35	Автоматический выключатель, ~230В 1Р 6А х-ка С ВА47-63	buc	1,00	12,00	12,00
42.	36	Автоматический выключатель, #24В 1Р 2А х-ка С А47-63 DC	buc	1,00	37,00	37,00
43.	37	Переключатель кулачковый "Вкл.-Выкл." 3Р 25А ВА61	buc	2,00	364,20	728,40
44.	38	Кнопка утопленная, синяя, без подсветки, NO ~230В ВА21	buc	2,00	20,00	40,00
45.	39	Кнопка утопленная, зелёная, без подсветки, NO ~230В ВА31	buc	2,00	29,20	58,40
46.	40	Кнопка утопленная, чёрная, без подсветки, NO ~230В ВА41	buc	2,00	29,20	58,40
47.	41	Лампа сигнальная LED, ~230В синяя	buc	2,00	88,50	177,00
48.	4100116202818	Ara pentru mortare si betoane	m3	0,06	20,00	1,20
49.	4110006	Ara distilata	kg	8,40	20,00	168,00
50.	42	Лампа сигнальная LED, 230В желтая BV65	buc	2,00	20,00	40,00
51.	43	Лампа сигнальная LED, ~230В красная	buc	7,00	28,75	201,25
52.	44	Лампа сигнальная LED, ~230В зелёная	buc	5,00	28,75	143,75
53.	45	Оповещатель свето-звуковой, красный, #24В 95дБ Ф22 мм ED16-22BMS	buc	5,00	26,00	130,00
54.	46	Реле промежуточное, обмотка #24В 4 гр. контактов ~230В 5А РП 22/4	buc	2,00	41,70	83,40
55.	47	Блок питания стабилизированный, #24В 45Вт	buc	2,00	255,00	510,00
56.	48	Источник бесперебойного питания, #24В 15Вт	buc	3,00	890,00	2 670,00
57.	49	Реле времени с задержкой включения, НО+НС -230В 8А	buc	1,00	624,20	624,20
58.	5	Masa utilajului	t	0,14	15 800,00	2 212,00

59.	50	Программируемый логический контроллер, #24В 4.8Вт 8DI8DO RS-485 Ethernet	buc	1,00	4 999,20	4 999,20
60.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,88	11,00	20,68
61.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	4,86	67,00	325,62
62.	5009061	Fisa de izolatie	buc	182,18	17,50	3 188,15
63.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,30	3 590,00	1 077,00
64.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,12	50,00	6,00
65.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,78	200,00	156,00
66.	51	Модуль ввода температурный, +- 24 Вт РТ 100	buc	2,00	5 782,50	11 565,00
67.	52	Модуль вывода дискретный, -+24В 4.8Вт 16DO	buc	1,00	3 740,80	3 740,80
68.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,24	2 000,00	480,00
69.	53	Регулятор температуры каскадный, для каскада из 3х газовых котлов	buc	1,00	12 927,50	12 927,50
70.	54	Модуль сигнализации	buc	1,00	4 200,00	4 200,00
71.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	1,07	500,00	535,00
72.	55	Дисплей для настройки регулятора и отображения параметров котлов	buc	1,00	2 250,00	2 250,00
Total materiale de construcții						94 774,35

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,97	600,00	1 182,00
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,42	600,00	852,00
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	94,80	50,00	4 740,00
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,02	50,00	851,00
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,15	50,00	7,50
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,10	50,00	5,00
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	2,28	50,00	114,00
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	29,04	50,00	1 452,00
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,97	600,00	1 182,00
Total utilaje de construcții						10 385,50

Total	lei	149 465,71
TVA	20 %	29 893,14

Total deviz:

179 358,85

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
substatiei AMU Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din str. Mihail
Sadoveanu, nr. 40, mun. Chisinau**

**Investitor "IMSP Centrul National de
Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca"**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			21,00 21,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	70,00	18,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,00
2	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc			37,68 35,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	70,00	35,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	480,00	0,48
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	650,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			376,75
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Щиты и пульты Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
3	08-03-572-1	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe perete	buc			640,90 162,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0140	25 000,00	250,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	600,00	84,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8200	50,00	41,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	600,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			640,90
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			82,70 78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	600,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	600,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			661,60
5	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			135,00 ----- 79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	65,00	3,90
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	200,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	600,00	24,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	600,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 645,00
6	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc			200,20 ----- 144,20
	1	Muncitor	h-om	2,0600	70,00	144,20
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	20,00	56,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			600,60
7	10-02-040-02	Utilaj centrala: Dispozitiv de introducere automata a programelor	buc			5 614,00 ----- 2 520,00
	1	Muncitor	h-om	36,0000	70,00	2 520,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,0400	750,00	30,00
	5	Masa utilajului	t	0,1450	15 800,00	2 212,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,4200	600,00	852,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 614,00
8	10-04-101-11	Utilaj de abonat si utilaj divers: Placa de cleva pe constructie metalica, cantitate pelete: 20	buc			421,67 ----- 350,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	70,00	350,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0310	2 000,00	63,33
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0160	500,00	8,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 530,00
9	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			12,60 ----- 12,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	70,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,60
		2.2. Оборудование местное				
10	10-08-002-03	Avertizoare "ПЦ" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii	buc			166,83 ----- 140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	5 200,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	6 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	30,00	9,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0040	2 000,00	8,33
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	50,00	9,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 002,00
11	08-01-083-1	Dispozitiv de blocare-semnalizare	buc			214,42 ----- 157,50
	1	Muncitor	h-om	2,2500	70,00	157,50
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0020	1 130,00	3,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1100	65,00	7,15
	1019940	Splint din sirma	kg	0,4000	65,00	26,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0800	200,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	600,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	600,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			643,25

1	2	3	4	5	6	7
12	IA18A	Аrmături fine pentru cazanele de încălzire centrală: termometru (drept sau colțar) cu aparatoare sau termometru cu scală rotundă (se exclude res armatura fină)	buc			15,12 9,80
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1400	70,00	9,80
	1542126108945	Ulei de în sicativat	kg	0,0100	297,50	2,98
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	234,50	1,46
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0120	70,00	0,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,92
13	IA18B	Аrmături fine pentru cazanele de încălzire centrală: hidrometru sau manometru cu robinet de control (se exclude res armatura fină)	buc			30,28 28,00
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,4000	70,00	28,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	234,50	1,43
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0120	70,00	0,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			696,43
		2.3. Материалы				
14	08-02-412-1	Introducerea conductorilor în tevi și furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir în împletire comună, secțiune sumară până la 2,5 mm ²	100 m			934,20 392,71
	1	Muncitor	h-om	5,6100	70,00	392,71
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	50,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,28
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	11,00	3,40
	5009056	Capace de izolație	10 buc	0,8000	67,00	53,56
	5009061	Fisa de izolație	buc	12,2000	17,50	213,51
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	3 590,00	177,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	0,99
	5440089	Panglica lipicioasă de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	500,00	79,77
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	600,00	5,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,0100	600,00	5,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 679,95
15	pret furnizor	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат. 3 ёмк. 2x2x0.8	m			6,70 0,00
	15	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат. 3 ёмк. 2x2x0.8	m	1,0000	6,70	6,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 010,00
16	pret furnizor	Кабель контрольный КВВГнг- с медными жилами ёмк. 4x1,5	m			19,50 0,00
	16	Кабель контрольный КВВГнг- с медными жилами ёмк. 4x1,5	m	1,0000	19,50	19,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			975,00
17	pret furnizor	Кабель контрольный КВВГнг с медными жилами ёмк. 7x1,5	m			33,25 0,00
	17	Кабель контрольный КВВГнг с медными жилами ёмк. 7x1,5	m	1,0000	33,25	33,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,25
18	pret furnizor	Кабель монтажный с медными жилами экранированный ёмк. 3x0.35	m			16,50 0,00
	188	Кабель монтажный с медными жилами экранированный ёмк. 3x0.35	m	1,0000	16,50	16,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 514,50
19	pret furnizor	Кабель монтажный с медными жилами экранированный ёмк. 5x0.5	m			20,00 0,00
	19	Кабель монтажный с медными жилами экранированный ёмк. 5x0.5	m	1,0000	20,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			800,00
20	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm(se exclude flanse ,scoabe,racordari)	100 m			3 628,23 1 666,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	70,00	1 666,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	50 000,00	83,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	7,50	1,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	17,50	315,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	600,00	66,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	50,00	790,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	600,00	66,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 769,40
21	pret furnizor	Труба электротехническая гладкая из ПНД Ф20 мм	m			5,90 0,00
	21	Труба электротехническая гладкая из ПНД Ф20 мм	m	1,0000	5,90	5,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 540,00
		3. Costul utilajului Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
		3.1. Щиты и пульты				
22	pret furnizor	Щит металлический с монтажной панелью 800x600x250 Р54 красный ЦМППГ-4	buc			3 260,00 0,00
	22	Щит металлический с монтажной панелью 800x600x250 Р54 красный ЦМПС-4	buc	1,0000	3 260,00	3 260,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 260,00
		3.2. Оборудование местное				
23	pret furnizor	Датчик сейсмический, +2кВ 0.3Вт - 20'...+60'E 2N0 -2308 3А IP65	buc			9 000,00 0,00
	23	Датчик сейсмический, +2кВ 0.3Вт -20'...+60'E 2N0 -2308 3А IP65	buc	1,0000	9 000,00	9 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 000,00
24	pret furnizor	Датчик концентрации метана, -220В 2Вт NC+NO 5А IP20	buc			460,00 0,00
	24	Датчик концентрации метана, -220В 2Вт NC+NO 5А IP20	buc	1,0000	460,00	460,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			460,00
25	pret furnizor	Датчик концентрации угарного газа, -220В 2Вт NC+NO 5а IP20	buc			460,00 0,00
	25	Датчик концентрации угарного газа, -220В 2Вт NC+NO 5а IP20	buc	1,0000	460,00	460,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			460,00
26	pret furnizor	Настенный датчик-преобразователь температуры уличного воздуха, PtWOO 50мм -50...+W0X IP65	buc			767,00 0,00
	26	Настенный датчик-преобразователь температуры уличного воздуха, PtWOO 50мм - 50...+W0X IP65	buc	1,0000	767,00	767,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			767,00
27	pret furnizor	Настенный датчик-преобразователь	buc			434,00

1	2	3	4	5	6	7
		температуры воздуха в помещении, PtWOO 50мм -50...+100°C IP65				0,00
	27	Настенный датчик-преобразователь температуры воздуха в помещении, PtWOO 50мм -50...+100°C IP65	buc	1,0000	434,00	434,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			434,00
	28	pret furnizor				550,00
		Ввинчиваемый датчик-преобразователь температуры, PtWOO 80мм -50...+180°C IP65 2х проводной класс допуска В	buc			0,00
	28	Ввинчиваемый датчик-преобразователь температуры, PtWOO 80мм -50...+180°C IP65 2х проводной класс допуска В	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 200,00
	29	pret furnizor				142,00
		Датчик-реле давления трубный, #2кВ 0.15Вт 0.2,..,1АМПа NE+NO 8А IP20	buc			0,00
	29	Датчик-реле давления трубный, #2кВ 0.15Вт 0.2,..,1АМПа NE+NO 8А IP20	buc	1,0000	142,00	142,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			142,00
	30	pret furnizor				1 500,00
		Датчик-реле перепада давления воды, #2кВ 0.15Вт -кОJ25' P=1..6 бар AP=0.9 Па контакт -230В 15А	buc			0,00
	30	Датчик-реле перепада давления воды, #2кВ 0.15Вт -кОJ25' P=1..6 бар AP=0.9 Па контакт -230В 15А	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 000,00
	31	pret furnizor				218,50
		Модуль подключения каскадного регулятора к котлу	buc			0,00
	31	Модуль подключения каскадного регулятора к котлу	buc	1,0000	218,50	218,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			655,50
	32	pret furnizor				206,00
		Манометр показывающий, Ф150 мм, класс точности 15,0... к МПа, 150°C, М20х1.5, IPкО	buc			0,00
	32	Манометр показывающий, Ф150 мм, класс точности 15,0... к МПа, 150°C, М20х1.5, IPкО	buc	1,0000	206,00	206,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 738,00
	33	pret furnizor				300,00
		Термометр показывающий, Ф150 мм, класс точности 1.5, 0... 120°C, М20х1.5, IPк3	buc			0,00
	33	Термометр показывающий, Ф150 мм, класс точности 1.5, 0... 120°C, М20х1.5, IPк3	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 400,00
		3.3. Оборудование, поставляемое совместно со щитами				
	34	pret furnizor				47,00
		Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47	buc			0,00
	34	Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47	buc	1,0000	47,00	47,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47,00
	35	pret furnizor				12,00
		Автоматический выключатель, ~230В 1Р 6А х-ка С ВА47-63	buc			0,00
	35	Автоматический выключатель, ~230В 1Р 6А х-ка С ВА47-63	buc	1,0000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,00
	36	pret furnizor				37,00
		Автоматический выключатель, #24В 1Р 2А х-ка С А47-63 DC ПК-2-13	buc			0,00
	36	Автоматический выключатель, #24В 1Р 2А х-ка С А47-63 DC	buc	1,0000	37,00	37,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37,00

1	2	3	4	5	6	7
37	pret furnizor	Переключатель кулачковый "Вкл.-Выкл." 3P 25A BA61	buc			364,20 0,00
37		Переключатель кулачковый "Вкл.-Выкл." 3P 25A BA61	buc	1,0000	364,20	364,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			728,40
38	pret furnizor	Кнопка утопленная, синяя, без подсветки, NO ~230В BA21	buc			20,00 0,00
38		Кнопка утопленная, синяя, без подсветки, NO ~230В BA21	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40,00
39	pret furnizor	Кнопка утопленная, зелёная, без подсветки, NO ~230В BA31	buc			29,20 0,00
39		Кнопка утопленная, зелёная, без подсветки, NO ~230В BA31	buc	1,0000	29,20	29,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,40
40	pret furnizor	Кнопка утопленная, чёрная, без подсветки, NO ~230В BA41	buc			29,20 0,00
40		Кнопка утопленная, чёрная, без подсветки, NO ~230В BA41	buc	1,0000	29,20	29,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,40
41	Pretul firmei	Лампа сигнальная LED, ~230В синяя BV 66	buc			88,50 0,00
41		Лампа сигнальная LED, ~230В синяя	buc	1,0000	88,50	88,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			177,00
42	pret furnizor	Лампа сигнальная LED, 230В желтая BV65	buc			20,00 0,00
42		Лампа сигнальная LED, 230В желтая BV65	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40,00
43	pret furnizor	Лампа сигнальная LED, ~230В красная	buc			28,75 0,00
43		Лампа сигнальная LED, ~230В красная	buc	1,0000	28,75	28,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,25
44	pret furnizor	Лампа сигнальная LED, ~230В зелёная	buc			28,75 0,00
44		Лампа сигнальная LED, ~230В зелёная	buc	1,0000	28,75	28,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			143,75
45	pret furnizor	Оповещатель свето-звуковой, красный, #24В 95дБ Ф22 мм ED16-22BMS	buc			26,00 0,00
45		Оповещатель свето-звуковой, красный, #24В 95дБ Ф22 мм ED16-22BMS	buc	1,0000	26,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130,00
46	pret furnizor	Реле промежуточное, обмотка #24В 4 гр. контактов ~230В 5А РП 22/4	buc			41,70 0,00
46		Реле промежуточное, обмотка #24В 4 гр. контактов ~230В 5А РП 22/4	buc	1,0000	41,70	41,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			83,40
47	pret furnizor	Блок питания стабилизированный, #24В 60Вт	buc			255,00 0,00
47		Блок питания стабилизированный, #24В 45Вт	buc	1,0000	255,00	255,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			510,00
48	pret furnizor	Источник бесперебойного питания, #24В 15Вт	buc			890,00 0,00
48		Источник бесперебойного питания, #24В 15Вт	buc	1,0000	890,00	890,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 670,00
49	pret furnizor	Реле времени с задержкой включения, НО+НС -230В 8А	buc			624,20
						0,00
	49	Реле времени с задержкой включения, НО+НС -230В 8А	buc	1,0000	624,20	624,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			624,20
50	pret furnizor	Программируемый логический контроллер, #24В 4.8Вт 8DI8DO RS-485 Ethernet F100-16-R	buc			4 999,20
						0,00
	50	Программируемый логический контроллер, #24В 4.8Вт 8DI8DO RS-485 Ethernet	buc	1,0000	4 999,20	4 999,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 999,20
51	pret furnizor	Модуль ввода температурный, +- 24 Вт PT 100	buc			5 782,50
						0,00
	51	Модуль ввода температурный, +- 24 Вт PT 100	buc	1,0000	5 782,50	5 782,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 565,00
52	pret furnizor	Модуль вывода дискретный, -+24В 4.8Вт 8DI 8DO	buc			3 740,80
						0,00
	52	Модуль вывода дискретный, -+24В 4.8Вт 16DO	buc	1,0000	3 740,80	3 740,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 740,80
53	pret furnizor	Регулятор температуры каскадный, для каскада из 3х газовых котлов	buc			12 927,50
						0,00
	53	Регулятор температуры каскадный, для каскада из 3х газовых котлов	buc	1,0000	12 927,50	12 927,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 927,50
54	pret furnizor	Модуль сигнализации TKR REP	buc			4 200,00
						0,00
	54	Модуль сигнализации	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 200,00
55	pret furnizor	Дисплей для настройки регулятора и отображения параметров котлов TKR BIS	buc			2 250,00
						0,00
	55	Дисплей для настройки регулятора и отображения параметров котлов	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 250,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-9-2 ASM
Automatizarea sistemelor Termice Bloc B**

Valoarea de deviz 292 575,18 lei

Intocmit in prețuri curente 15.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	10,00	21,00 21,00	210,00 210,00
2	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc	10,00	37,68 35,00	376,75 350,00
		<i>Total</i>	lei			586,75
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			134,40
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			0,57
		<i>Total 1</i>				721,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			43,30
		<i>Total 2</i>				765,02
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			22,95
		<i>Total 3</i>				787,97

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				787,97 560,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Щиты и пульты				
3	08-03-572-1	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe perete	buc	1,00	548,90 162,40	548,90 162,40
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	14,00	82,27 78,40	1 151,80 1 097,60
5	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	33,00	132,20 79,10	4 362,60 2 610,30
6	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc	3,00	200,20 144,20	600,60 432,60
7	10-02-040-02	Utilaj centrala: Dispozitiv de introducere automata a programelor	buc	1,00	5 614,00 2 520,00	5 614,00 2 520,00
8	10-04-101-11	Utilaj de abonat si utilaj divers: Placa de clema pe constructie metalica, cantitate pelete: 20	buc	8,00	359,06 350,00	2 872,50 2 800,00
9	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,00	12,60 12,60	12,60 12,60
		<i>Total</i>	lei			15 163,00
		Total Щиты и пульты Inclusiv salariu				15 163,00 9 635,50
		2.2. Оборудование местное				
10	10-08-002-03	Avertizoare "ПІС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii	buc	14,00	240,31 140,00	3 364,39 1 960,00
11	08-01-083-1	Dispozitiv de blocare-semnalizare	buc	3,00	252,12 157,50	756,35 472,50
12	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda(se exclude res armatura fina)	buc	12,00	14,95 9,80	179,38 117,60

1	2	3	4	5	6	7
13	IA18B	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: hidrometru sau manometru cu robinet de control (se exclude res armatura fina)	buc	32,00	30,21 28,00	966,78 896,00
		<i>Total</i>	lei			5 266,90
		Total Оборудование местное Inclusiv salariu				5 266,90 3 446,10
		2.3. Материалы				
14	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	7,32	938,50 392,75	6 869,79 2 874,90
15	pret furnizor	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат. 3 ёмк. 2x2x0.8	m	300,00	6,70 0,00	2 010,00 0,00
16	pret furnizor	Кабель контрольный КВВГнг- с медными жилами ёмк. 4x1,5	m	70,00	19,50 0,00	1 365,00 0,00
17	pret furnizor	Кабель контрольный КВВГнг с медными жилами ёмк. 7x1,5	m	12,00	33,25 0,00	399,00 0,00
18	pret furnizor	Кабель монтажный с медными жилами экранированный ёмк. 3x0.35	m	298,00	229,20 0,00	68 301,60 0,00
19	pret furnizor	Кабель монтажный с медными жилами экранированный ёмк. 5x0.5	m	52,00	20,00 0,00	1 040,00 0,00
20	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (se exclude flanse ,scoabe,racordari)	100 m	7,30	3 587,70 1 666,00	26 190,20 12 161,80
21	pret furnizor	Труба электротехническая гладкая из ПНД Ф20 мм	m	735,00	5,90 0,00	4 336,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			110 512,09
		Total Материалы Inclusiv salariu				110 512,09 15 036,70
		<i>Total</i>	lei			130 941,99

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			6 748,39
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			3 617,39
		<i>Total 1</i>				141 307,77
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			14 059,15
		<i>Total 2</i>				155 366,92
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			4 661,01
		<i>Total 3</i>				160 027,93
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				160 027,93 28 118,30
		3. Costul utilajului				
		3.1. Щиты и пульты				
22	pret furnizor	Щит металлический с монтажной панелью 800x600x250 P54 красный ЩМПГ-4	buc	1,00	3 260,00 0,00	3 260,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 260,00
		Total Щиты и пульты Inclusiv salariu				3 260,00
		3.2. Оборудование местное				
23	pret furnizor	Датчик сейсмический, +2кВ 0.3Вт -20'...+60'E 2N0 -2308 3А IP65	buc	1,00	2 800,00 0,00	2 800,00 0,00
24	pret furnizor	Датчик концентрации метана, - 220В 2Вт NC+NO 5А IP20	buc	1,00	460,00 0,00	460,00 0,00
25	pret furnizor	Датчик концентрации угарного газа, -220В 2Вт NC+NO 5а IP20	buc	1,00	460,00 0,00	460,00 0,00
26	pret furnizor	Настенный датчик- преобразователь температуры уличного воздуха, PtWOO 50мм -50...+W0X IP65	buc	1,00	767,00 0,00	767,00 0,00
27	pret furnizor	Настенный датчик- преобразователь температуры воздуха в помещении, PtWOO 50мм -50...+100°C IP65	buc	1,00	434,00 0,00	434,00 0,00
28	pret furnizor	Ввинчиваемый датчик- преобразователь температуры, PtWOO 80мм -50,...+180°C IP65	buc	6,00	550,00 0,00	3 300,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		2х проводной класс допуска В				
29	pret furnizor	Датчик-реле давления трубный, #2кВ 0.15Вт 0.2,..,1АМПа NE+NO 8А IP20 к	buc	1,00	142,00 0,00	142,00 0,00
30	pret furnizor	Датчик-реле перепада давления воды, #2кВ 0.15Вт -кОJ25' Р=1..6 бар АР=0.9 Па контакт - 230В 15А	buc	2,00	1 200,00 0,00	2 400,00 0,00
31	pret furnizor	Модуль подключения каскадного регулятора к котлу	buc	3,00	218,50 0,00	655,50 0,00
32	pret furnizor	Манометр показывающий, Ф150 мм, класс точности 15,0... к МПа, 150°С, М20х1.5, IPкО	buc	32,00	206,00 0,00	6 592,00 0,00
33	pret furnizor	Термометр показывающий, Ф150 мм, класс точности 1.5, 0... 120°С, М20х1.5, IPк3	buc	12,00	734,00 0,00	8 808,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			26 818,50
		Total Оборудование местное Inclusiv salariu				26 818,50
		3.3. Оборудование, поставляемое совместно со щитами				
34	pret furnizor	Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ- 47	buc	1,00	47,00 0,00	47,00 0,00
35	pret furnizor	Автоматический выключатель, ~230В 1Р 6А х-ка С ВА47-63	buc	1,00	12,00 0,00	12,00 0,00
36	pret furnizor	Автоматический выключатель, #24В 1Р 2А х-ка С ВА47-63 DC ПК-2-13	buc	1,00	37,00 0,00	37,00 0,00
37	pret furnizor	Переключатель кулачковый "Вкл.-Выкл." 3Р 25А ВА61	buc	2,00	304,20 0,00	608,40 0,00
38	pret furnizor	Кнопка утопленная, синяя, без подсветки, NO ~230В ВА21	buc	2,00	20,00 0,00	40,00 0,00
39	pret furnizor	Кнопка утопленная, зелёная, без подсветки, NO ~230В ВА31	buc	2,00	29,20 0,00	58,40 0,00
40	pret furnizor	Кнопка утопленная, чёрная, без подсветки, NO ~230В ВА41	buc	2,00	29,20 0,00	58,40 0,00
41	pret	Лампа сигнальная LED, ~230В	buc	2,00	88,50	177,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	синяя BV 66			0,00	0,00
42	pret furnizor	Лампа сигнальная LED,230В желтая BV65	buc	2,00	20,00 0,00	40,00 0,00
43	pret furnizor	Лампа сигнальная LED, ~230В красная	buc	7,00	28,75 0,00	201,25 0,00
44	pret furnizor	Лампа сигнальная LED, ~230В зелёная	buc	8,00	28,75 0,00	230,00 0,00
45	pret furnizor	Оповещатель свето-звуковой, красный, #24В 95дБ Ф22 мм ED16-22BMS	buc	8,00	21,70 0,00	173,60 0,00
46	pret furnizor	Реле промежуточное, обмотка #24В 4 гр. контактов ~230В 5А РП 22/4	buc	7,00	41,70 0,00	291,90 0,00
47	pret furnizor	Блок питания стабилизированный, #24В 60Вт	buc	1,00	2 375,00 0,00	2 375,00 0,00
48	pret furnizor	Источник бесперебойного питания, #24В 15Вт	buc	2,00	890,00 0,00	1 780,00 0,00
49	pret furnizor	Реле времени с задержкой включения, НО+НС -230В 8А	buc	1,00	624,20 0,00	624,20 0,00
50	pret furnizor	Программируемый логический контроллер, #24В 4.8Вт 8DI8DO RS-485 Ethernet F100-16-R	buc	1,00	4 999,20 0,00	4 999,20 0,00
51	pret furnizor	Модуль ввода температурный, +- 24 Вт РТ 100	buc	2,00	5 782,50 0,00	11 565,00 0,00
52	pret furnizor	Модуль вывода дискретный, - +24В 4.8Вт 8DI 8DO	buc	3,00	3 740,80 0,00	11 222,40 0,00
53	pret furnizor	Регулятор температуры каскадный, для каскада из 3х газовых котлов	buc	1,00	12 927,50 0,00	12 927,50 0,00
54	pret furnizor	Модуль сигнализации TKR REP	buc	1,00	3 200,00 0,00	3 200,00 0,00
55	pret furnizor	Дисплей для настройки регулятора и отображения параметров котлов TKR BIS	buc	1,00	2 250,00 0,00	2 250,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			52 918,25
		Total Оборудование, поставляемое совместно со счетами				52 918,25

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	lei			82 996,75
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				82 996,75

		Total	lei			243 812,65
		TVA	20 %			48 762,53
		Total deviz: Inclusiv salariu				292 575,18
						28 678,30

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-9-2 ASM Automatizarea sistemelor Termice Bloc B

Valoarea de deviz 292 575,18 lei

Intocmit in prețuri curente 15.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-9-2 ASM:				
<u>Manopera :</u>						
1.	1	Muncitor	h-om	387,03	70,00	27 092,10

2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,40	70,00	28,00
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	5,00	70,00	350,00
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	14,48	70,00	1 013,60
5.	7137010011510	Electromontor	h-om	0,18	70,00	12,60
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,60	70,00	182,00
		Total manopera				28 678,30

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	5 200,00	0,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02	15 800,00	316,00
3.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,01	15 800,00	158,00
4.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	50,00	0,00
5.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	7,11	65,00	462,15
6.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,01	959,00	9,59
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,76	65,00	179,40
8.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	4,20	300,00	1 260,00
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	97,82	10,00	978,20
10.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,04	750,00	30,00
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	97,82	5,00	489,10
12.	1019852	Vopsea	kg	0,18	65,00	11,70
13.	1019940	Splint din sirma	kg	1,20	65,00	78,00
14.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	1,46	7,50	10,95
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01	480,00	4,80
16.	15	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат. 3 ёмк. 2x2x0.8	m	300,00	6,70	2 010,00
17.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,12	297,50	35,70
18.	16	Кабель контрольный КВВГнг- с медными жилами ёмк. 4x1,5	m	70,00	19,50	1 365,00
19.	17	Кабель контрольный КВВГнг с медными жилами ёмк. 7x1,5	m	12,00	33,25	399,00
20.	1714227322940	Синера fuior	kg	0,26	234,50	60,98
21.	188	Кабель монтажный с медными жилами экранированный ёмк. 3x0.35	m	298,00	229,20	68 301,60
22.	19	Кабель монтажный с медными жилами экранированный ёмк. 5x0.5	m	52,00	20,00	1 040,00
23.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01	15 800,00	158,00
24.	21	Труба электротехническая гладкая из ПНД Ф20 мм	m	735,00	5,90	4 336,50
25.	22	Щит металлический с монтажной панелью 800x600x250 P54 красный ЩМПС-4	buc	1,00	3 260,00	3 260,00
26.	23	Датчик сейсмический, +2кВ 0.3Вт - 20'...+60'E 2N0 -2308 3A IP65	buc	1,00	2 800,00	2 800,00
27.	24	Датчик концентрации метана, -220В 2Вт NC+NO 5A IP20	buc	1,00	460,00	460,00
28.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,52	69,00	35,88
29.	25	Датчик концентрации угарного газа, - 220В 2Вт NC+NO 5a IP20	buc	1,00	460,00	460,00
30.	26	Настенный датчик-преобразователь температуры уличного воздуха, PtWOO 50мм -50...+W0X IP65	buc	1,00	767,00	767,00

31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,30	2,50	8,25
32.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	650,00	0,00
33.	27	Настенный датчик-преобразователь температуры воздуха в помещении, PtWOO 50мм -50...+100°C IP65	buc	1,00	434,00	434,00
34.	28	Ввинчиваемый датчик-преобразователь температуры, PtWOO 80мм -50,..+180°C IP65 2x проводной класс допуска В	buc	6,00	550,00	3 300,00
35.	29	Датчик-реле давления трубный, #2kV 0.15Вт 0.2,..,1АМПа NE+NO 8А IP20 к	buc	1,00	142,00	142,00
36.	30	Датчик-реле перепада давления воды, #2kV 0.15Вт -kOJ25' P=1..6 бар AP=0.9 Па контакт -230В 15А	buc	2,00	1 200,00	2 400,00
37.	31	Модуль подключения каскадного регулятора к котлу	buc	3,00	218,50	655,50
38.	32	Манометр показывающий, Ф150 мм, класс точности 15,0... к МПа, 150°C, М20х1.5, IPкО	buc	32,00	206,00	6 592,00
39.	33	Термометр показывающий, Ф150 мм, класс точности 1.5, 0... 120°C, М20х1.5, IPк3	buc	12,00	734,00	8 808,00
40.	34	Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47	buc	1,00	47,00	47,00
41.	35	Автоматический выключатель, ~230В 1Р 6А х-ка С ВА47-63	buc	1,00	12,00	12,00
42.	36	Автоматический выключатель, #24В 1Р 2А х-ка С ВА47-63 DC	buc	1,00	37,00	37,00
43.	37	Переключатель кулачковый "Вкл.- Выкл." 3Р 25А	buc	2,00	304,20	608,40
44.	38	Кнопка утопленная, синяя, без подсветки, NO ~230В	buc	2,00	20,00	40,00
45.	39	Кнопка утопленная, зелёная, без подсветки, NO ~230В	buc	2,00	29,20	58,40
46.	40	Кнопка утопленная, чёрная, без подсветки, NO ~230В	buc	2,00	29,20	58,40
47.	41	Лампа сигнальная LED, ~230В синяя	buc	2,00	88,50	177,00
48.	4100116202818	Ara pentru mortare si betoane	m3	0,06	20,00	1,20
49.	4110006	Ara distilata	kg	8,40	20,00	168,00
50.	42	Лампа сигнальная LED, 230В желтая	buc	2,00	20,00	40,00
51.	43	Лампа сигнальная LED, ~230В красная	buc	7,00	28,75	201,25
52.	44	Лампа сигнальная LED, ~230В зелёная	buc	8,00	28,75	230,00
53.	45	Оповещатель свето-звуковой, красный, #24В 95дБ Ф22 мм ED16-22BMS	buc	8,00	21,70	173,60
54.	46	Реле промежуточное, обмотка #24В 4 гр. контактов ~230В 5А РП 22/4	buc	7,00	41,70	291,90
55.	47	Блок питания стабилизированный, #24В 45Вт	buc	1,00	2 375,00	2 375,00
56.	48	Источник бесперебойного питания, #24В 15Вт	buc	2,00	890,00	1 780,00
57.	49	Реле времени с задержкой включения, НО+НС -230В 8А	buc	1,00	624,20	624,20
58.	5	Masa utilajului	t	0,14	15 800,00	2 212,00
59.	50	Программируемый логический контроллер, #24В 4.8Вт 8DI8D0 RS-485 Ethernet	buc	1,00	4 999,20	4 999,20
60.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,27	11,00	24,97

61.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	5,86	67,00	392,62
62.	5009061	Fisa de izolatie	buc	220,70	17,50	3 862,25
63.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,37	3 590,00	1 328,30
64.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,15	50,00	7,50
65.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,90	60,00	54,00
66.	51	Модуль ввода температурный, +/- 24 Вт РТ 100	buc	2,00	5 782,50	11 565,00
67.	52	Модуль вывода дискретный, -+24В 4.8Вт 16DO	buc	3,00	3 740,80	11 222,40
68.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,31	30,00	9,30
69.	53	Регулятор температуры каскадный, для каскада из 3х газовых котлов	buc	1,00	12 927,50	12 927,50
70.	54	Модуль сигнализации	buc	1,00	3 200,00	3 200,00
71.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	1,30	500,00	650,00
72.	55	Дисплей для настройки регулятора и отображения параметров котлов	buc	1,00	2 250,00	2 250,00
Total materiale de constructii						173 445,69

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,37	600,00	1 422,00
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,42	600,00	852,00
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	115,34	50,00	5 767,00
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	20,53	50,00	1 026,50
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,15	50,00	7,50
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,10	50,00	5,00
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	2,66	50,00	133,00
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	35,33	50,00	1 766,50
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,37	600,00	1 422,00
Total utilaje de constructii						12 401,50

Total	lei	243 812,65
TVA	20 %	48 762,53

Total deviz:

292 575,18

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			21,00 21,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	70,00	18,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,00
2	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc			37,68 35,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	70,00	35,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	480,00	0,48
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	650,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			376,75
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Щиты и пульты				
3	08-03-572-1	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe perete	buc			548,90 162,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0140	15 800,00	158,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	600,00	84,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8200	50,00	41,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	600,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			548,90
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			82,27 78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	600,00	1,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	600,00	1,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 151,80
5	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			132,20 79,10

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	65,00	3,90
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	600,00	24,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	600,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 362,60
6	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc			200,20
						144,20
	1	Muncitor	h-om	2,0600	70,00	144,20
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	20,00	56,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			600,60
7	10-02-040-02	Utilaj centrala: Dispozitiv de introducere automata a programelor	buc			5 614,00
						2 520,00
	1	Muncitor	h-om	36,0000	70,00	2 520,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,0400	750,00	30,00
	5	Masa utilajului	t	0,1450	15 800,00	2 212,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,4200	600,00	852,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 614,00
8	10-04-101-11	Utilaj de abonat si utilaj divers: Placa de clema pe constructie metalica, cantitate pelete: 20	buc			359,06
						350,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	70,00	350,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0310	30,00	0,94
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0160	500,00	8,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 872,50
9	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			12,60
						12,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	70,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,60
		2.2. Оборудование местное				
10	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii	buc			240,31
						140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	5 200,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	959,00	0,68
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	300,00	90,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	30,00	0,13
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	50,00	9,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 364,39
11	08-01-083-1	Dispozitiv de blocare-semnalizare	buc			252,12
						157,50
	1	Muncitor	h-om	2,2500	70,00	157,50
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0020	15 800,00	52,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1100	65,00	7,15
	1019940	Splint din sirma	kg	0,4000	65,00	26,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0800	60,00	4,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	600,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	600,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			756,35
12	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda(se exclude res armatura fina)	buc			14,95
						9,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	70,00	9,80
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0100	297,50	2,98
	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0060	234,50	1,37

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	69,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			179,38
13	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control(se exclude res armatura fina)	buc			30,21 ----- 28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	28,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	234,50	1,39
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	69,00	0,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			966,78
		2.3. Материалы				
14	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			938,50 ----- 392,75
	1	Muncitor	h-om	5,6100	70,00	392,75
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	50,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,33
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	11,00	3,41
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	67,00	53,64
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	17,50	213,49
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	3 590,00	181,46
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,02
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	500,00	79,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	600,00	5,74
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	600,00	5,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 869,79
15	pret furnizor	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат. 3 ёмк. 2x2x0.8	m			6,70 ----- 0,00
	15	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат. 3 ёмк. 2x2x0.8	m	1,0000	6,70	6,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 010,00
16	pret furnizor	Кабель контрольный КВВГнг- с медными жилами ёмк. 4x1,5	m			19,50 ----- 0,00
	16	Кабель контрольный КВВГнг- с медными жилами ёмк. 4x1,5	m	1,0000	19,50	19,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 365,00
17	pret furnizor	Кабель контрольный КВВГнг с медными жилами ёмк. 7x1,5	m			33,25 ----- 0,00
	17	Кабель контрольный КВВГнг с медными жилами ёмк. 7x1,5	m	1,0000	33,25	33,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			399,00
18	pret furnizor	Кабель монтажный с медными жилами экранированный ёмк. 3x0.35	m			229,20 ----- 0,00
	188	Кабель монтажный с медными жилами экранированный ёмк. 3x0.35	m	1,0000	229,20	229,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68 301,60
19	pret furnizor	Кабель монтажный с медными жилами экранированный ёмк. 5x0.5	m			20,00 ----- 0,00
	19	Кабель монтажный с медными жилами экранированный ёмк. 5x0.5	m	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 040,00
20	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm(se exclude flanse ,scoabe,racordari)	100 m			3 587,70 ----- 1 666,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	70,00	1 666,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 800,00	43,29
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,42
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	7,50	1,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	17,50	315,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	600,00	65,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	50,00	790,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	241,99
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	600,00	65,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 190,20
21	pret furnizor	Труба электротехническая гладкая из ПНД Ф20 мм	m			5,90
						0,00
	21	Труба электротехническая гладкая из ПНД Ф20 мм	m	1,0000	5,90	5,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 336,50
		3. Costul utilajului				
		3.1. Щиты и пульты				
22	pret furnizor	Щит металлический с монтажной панелью 800x600x250 P54 красный ЩМПГ-4	buc			3 260,00
						0,00
	22	Щит металлический с монтажной панелью 800x600x250 P54 красный ЩМПС-4	buc	1,0000	3 260,00	3 260,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 260,00
		3.2. Оборудование местное				
23	pret furnizor	Датчик сейсмический, +2кВ 0.3Вт - 20'...+60'E 2N0 -2308 3А IP65	buc			2 800,00
						0,00
	23	Датчик сейсмический, +2кВ 0.3Вт -20'...+60'E 2N0 -2308 3А IP65	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 800,00
24	pret furnizor	Датчик концентрации метана, -220В 2Вт NC+NO 5А IP20	buc			460,00
						0,00
	24	Датчик концентрации метана, -220В 2Вт NC+NO 5А IP20	buc	1,0000	460,00	460,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			460,00
25	pret furnizor	Датчик концентрации угарного газа, -220В 2Вт NC+NO 5а IP20	buc			460,00
						0,00
	25	Датчик концентрации угарного газа, -220В 2Вт NC+NO 5а IP20	buc	1,0000	460,00	460,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			460,00
26	pret furnizor	Настенный датчик-преобразователь температуры уличного воздуха, PtWOO 50мм -50...+W0X IP65	buc			767,00
						0,00
	26	Настенный датчик-преобразователь температуры уличного воздуха, PtWOO 50мм -50...+W0X IP65	buc	1,0000	767,00	767,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			767,00
27	pret furnizor	Настенный датчик-преобразователь температуры воздуха в помещении, PtWOO 50мм -50...+100°C IP65	buc			434,00
						0,00
	27	Настенный датчик-преобразователь температуры воздуха в помещении, PtWOO 50мм -50...+100°C IP65	buc	1,0000	434,00	434,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			434,00
28	pret furnizor	Ввинчиваемый датчик-преобразователь	buc			550,00

1	2	3	4	5	6	7
		температуры, PtWOO 80мм -50,..+180°C IP65 2х проводной класс допуска В				0,00
	28	Ввинчиваемый датчик-преобразователь температуры, PtWOO 80мм -50,..+180°C IP65 2х проводной класс допуска В	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 300,00
	29	Датчик-реле давления трубный, #2кВ 0.15Вт 0.2,..,1АМПа NE+NO 8А IP20 к	buc			142,00
						0,00
	29	Датчик-реле давления трубный, #2кВ 0.15Вт 0.2,..,1АМПа NE+NO 8А IP20 к	buc	1,0000	142,00	142,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			142,00
	30	Датчик-реле перепада давления воды, #2кВ 0.15Вт -кОJ25' P=1..6 бар AP=0.9 Па контакт -230В 15А	buc			1 200,00
						0,00
	30	Датчик-реле перепада давления воды, #2кВ 0.15Вт -кОJ25' P=1..6 бар AP=0.9 Па контакт - 230В 15А	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 400,00
	31	Модуль подключения каскадного регулятора к котлу	buc			218,50
						0,00
	31	Модуль подключения каскадного регулятора к котлу	buc	1,0000	218,50	218,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			655,50
	32	Манометр показывающий, Ф150 мм, класс точности 15,0... к МПа, 150°C, M20x1.5, IPкО	buc			206,00
						0,00
	32	Манометр показывающий, Ф150 мм, класс точности 15,0... к МПа, 150°C, M20x1.5, IPкО	buc	1,0000	206,00	206,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 592,00
	33	Термометр показывающий, Ф150 мм, класс точности 1.5, 0... 120°C, M20x1.5, IPк3	buc			734,00
						0,00
	33	Термометр показывающий, Ф150 мм, класс точности 1.5, 0... 120°C, M20x1.5, IPк3	buc	1,0000	734,00	734,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 808,00
		3.3. Оборудование, поставляемое совместно со щитами				
	34	Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47	buc			47,00
						0,00
	34	Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47	buc	1,0000	47,00	47,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47,00
	35	Автоматический выключатель, ~230В 1P 6А х-ка С ВА47-63	buc			12,00
						0,00
	35	Автоматический выключатель, ~230В 1P 6А х- ка С ВА47-63	buc	1,0000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,00
	36	Автоматический выключатель, #24В 1P 2А х-ка С ВА47-63 DC ПК-2-13	buc			37,00
						0,00
	36	Автоматический выключатель, #24В 1P 2А х-ка С ВА47-63 DC	buc	1,0000	37,00	37,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37,00
	37	Переключатель кулачковый "Вкл.-Выкл." 3P 25А ВА61	buc			304,20
						0,00
	37	Переключатель кулачковый "Вкл.-Выкл." 3P 25А	buc	1,0000	304,20	304,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			608,40
	38	Кнопка утопленная, синяя, без подсветки,	buc			20,00

1	2	3	4	5	6	7
		NO ~230В ВА21				0,00
	38	Кнопка утопленная, синяя, без подсветки, NO ~230В	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40,00
39	pret furnizor	Кнопка утопленная, зелёная, без подсветки, NO ~230В ВА31	buc			29,20
						0,00
	39	Кнопка утопленная, зелёная, без подсветки, NO ~230В	buc	1,0000	29,20	29,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,40
40	pret furnizor	Кнопка утопленная, чёрная, без подсветки, NO ~230В ВА41	buc			29,20
						0,00
	40	Кнопка утопленная, чёрная, без подсветки, NO ~230В	buc	1,0000	29,20	29,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,40
41	pret furnizor	Лампа сигнальная LED, ~230В синяя BV 66	buc			88,50
						0,00
	41	Лампа сигнальная LED, ~230В синяя	buc	1,0000	88,50	88,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			177,00
42	pret furnizor	Лампа сигнальная LED, 230В желтая BV65	buc			20,00
						0,00
	42	Лампа сигнальная LED, 230В желтая	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40,00
43	pret furnizor	Лампа сигнальная LED, ~230В красная	buc			28,75
						0,00
	43	Лампа сигнальная LED, ~230В красная	buc	1,0000	28,75	28,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,25
44	pret furnizor	Лампа сигнальная LED, ~230В зелёная	buc			28,75
						0,00
	44	Лампа сигнальная LED, ~230В зелёная	buc	1,0000	28,75	28,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230,00
45	pret furnizor	Оповещатель свето-звуковой, красный, #24В 95дБ Ф22 мм ED16-22BMS	buc			21,70
						0,00
	45	Оповещатель свето-звуковой, красный, #24В 95дБ Ф22 мм ED16-22BMS	buc	1,0000	21,70	21,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			173,60
46	pret furnizor	Реле промежуточное, обмотка #24В 4 гр. контактов ~230В 5А ПП 22/4	buc			41,70
						0,00
	46	Реле промежуточное, обмотка #24В 4 гр. контактов ~230В 5А ПП 22/4	buc	1,0000	41,70	41,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			291,90
47	pret furnizor	Блок питания стабилизированный, #24В 60Вт	buc			2 375,00
						0,00
	47	Блок питания стабилизированный, #24В 45Вт	buc	1,0000	2 375,00	2 375,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 375,00
48	pret furnizor	Источник бесперебойного питания, #24В 15Вт	buc			890,00
						0,00
	48	Источник бесперебойного питания, #24В 15Вт	buc	1,0000	890,00	890,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 780,00
49	pret furnizor	Реле времени с задержкой включения, НО+НС -230В 8А	buc			624,20
						0,00
	49	Реле времени с задержкой включения, НО+НС -230В 8А	buc	1,0000	624,20	624,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			624,20
50	pret furnizor	Программируемый логический контроллер, #24В 4.8Вт 8DI8DO RS-485 Ethernet F100-16-R	buc			4 999,20
						0,00
	50	Программируемый логический контроллер, #24В 4.8Вт 8DI8DO RS-485 Ethernet	buc	1,0000	4 999,20	4 999,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 999,20
51	pret furnizor	Модуль ввода температурный, +- 24 Вт PT 100	buc			5 782,50
						0,00
	51	Модуль ввода температурный, +- 24 Вт PT 100	buc	1,0000	5 782,50	5 782,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 565,00
52	pret furnizor	Модуль вывода дискретный, -+24В 4.8Вт 8DI 8DO	buc			3 740,80
						0,00
	52	Модуль вывода дискретный, -+24В 4.8Вт 16DO	buc	1,0000	3 740,80	3 740,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 222,40
53	pret furnizor	Регулятор температуры каскадный, для каскада из 3х газовых котлов	buc			12 927,50
						0,00
	53	Регулятор температуры каскадный, для каскада из 3х газовых котлов	buc	1,0000	12 927,50	12 927,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 927,50
54	pret furnizor	Модуль сигнализации TKR REP	buc			3 200,00
						0,00
	54	Модуль сигнализации	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 200,00
55	pret furnizor	Дисплей для настройки регулятора и отображения параметров котлов TKR BIS	buc			2 250,00
						0,00
	55	Дисплей для настройки регулятора и отображения параметров котлов	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 250,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-10-1 AIVC
Automatizarea AIVC

Valoarea de deviz 480 946,70 lei

Intocmit in prețuri curente 19.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	10,00	21,00 21,00	210,00 210,00
2	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc	10,00	37,64 35,00	376,42 350,00
		<i>Total</i>	lei			586,42
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			134,40
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			0,56
		<i>Total 1</i>				721,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			43,28
		<i>Total 2</i>				764,66
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			22,94
		<i>Total 3</i>				787,60

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				787,60 560,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Щиты и пульты				
3	08-03-572-1	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe perete	buc	6,00	1 215,90 162,40	7 295,40 974,40
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	41,00	82,04 78,40	3 363,70 3 214,40
5	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	51,00	135,00 79,10	6 885,00 4 034,10
6	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc	8,00	200,20 144,20	1 601,60 1 153,60
7	10-02-040-02	Utilaj centrala: Dispozitiv de introducere automata a programelor	buc	2,00	3 837,00 2 520,00	7 674,00 5 040,00
8	10-04-101-11	Utilaj de abonat si utilaj divers: Placa de clema pe constructie metalica, cantitate pelete: 20	buc	6,00	421,67 350,00	2 530,00 2 100,00
9	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЦ" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza	buc	1,00	1 937,59 1 680,00	1 937,59 1 680,00
10	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,00	12,60 12,60	12,60 12,60
		<i>Total</i>	lei			31 299,89
		Total Щиты и пульты Inclusiv salariu				31 299,89 18 209,10
		2.2. Оборудование местное				
11	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	7,00	135,00 79,10	945,00 553,70
12	10-08-002-03	Avertizoare "ПЦ" automate: termic, de fum, de lumina in	buc	26,00	247,56	6 436,59

1	2	3	4	5	6	7
		executare protejata de explozii			140,00	3 640,00
13	08-01-083-1	Dispozitiv de blocare-semnalizare	buc	3,00	263,32	789,95
					157,50	472,50
		<i>Total</i>	lei			8 171,54
		Total Оборудование местное Inclusiv salariu				8 171,54 4 666,20
		2.3. Материалы				
14	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	10,04	936,37	9 401,20
					392,67	3 942,40
15	pret furnizor	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат. 3 ёмк. 2x2x0.8	m	146,00	6,70	978,20
					0,00	0,00
16	pret furnizor	Кабель контрольный КВВГнг- с медными жилами ёмк. 4x1,5	m	200,00	19,50	3 900,00
					0,00	0,00
17	pret furnizor	Кабель контрольный КВВГнг с медными жилами ёмк. 7x1,5	m	25,00	33,25	831,25
					0,00	0,00
18	pret furnizor	Кабель контрольный КВВГнг-FRLSLTx с медными жилами ёмк. 2x0.75	m	67,00	5,60	375,20
					0,00	0,00
19	pret furnizor	Кабель контрольный КВВГнг-FRLSLTx с медными жилами ёмк. 4x2,5	m	24,00	28,00	672,00
					0,00	0,00
20	pret furnizor	Кабель монтажный с медными жилами экранированный ёмк. 3x0.5	m	542,00	229,20	124 226,40
					0,00	0,00
21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm(se exclude flanse ,scoabe,racordari)	100 m	10,05	3 613,13	36 311,93
					1 666,00	16 743,30
22	pret furnizor	Труба электротехническая гладкая из ПНД Ф20 мм	m	1 004,00	5,90	5 923,60
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			182 619,78
		Total Материалы Inclusiv salariu				182 619,78 20 685,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			222 091,21
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			10 454,64
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			6 369,79
		<i>Total 1</i>				238 915,64
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			21 780,50
		<i>Total 2</i>				260 696,14
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			7 820,88
		<i>Total 3</i>				268 517,02
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				268 517,02 43 561,00
		3. Costul utilajului				
		3.1. Щиты и пульты				
23	pret furnizor	Щит металлический с монтажной панелью 800x600x250 P54 красный ЩМПГ-4	buc	6,00	3 260,00 0,00	19 560,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			19 560,00
		Total Щиты и пульты Inclusiv salariu				19 560,00
		3.2. Оборудование, поставляемое совместно со щитами				
24	pret furnizor	Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47	buc	6,00	47,00 0,00	282,00 0,00
25	pret furnizor	Автоматический выключатель, ~230В 1Р 6А х-ка С ВА47-63	buc	6,00	12,00 0,00	72,00 0,00
26	pret furnizor	Автоматический выключатель, #24В 1Р 2А х-ка С ВА47-63 ДС ПК-2-13	buc	6,00	37,00 0,00	222,00 0,00
27	pret furnizor	Переключатель кулачковый "Вкл.-Выкл." 3Р 25А	buc	5,00	304,20 0,00	1 521,00 0,00
28	pret furnizor	Кнопка утопленная, синяя, без подсветки, NO ~230В ВА61	buc	6,00	20,00 0,00	120,00 0,00
29	pret furnizor	Кнопка утопленная, зелёная, без подсветки, NO ~230В ВА31	buc	2,00	29,20 0,00	58,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
30	pret furnizor	Кнопка утопленная, чёрная, без подсветки, NO ~230В ВА21	buc	10,00	29,20 0,00	292,00 0,00
31	pret furnizor	Лампа сигнальная LED, ~230В синяя BV 66	buc	12,00	88,50 0,00	1 062,00 0,00
32	pret furnizor	Лампа сигнальная LED, 230В желтая BV65	buc	6,00	20,00 0,00	120,00 0,00
33	pret furnizor	Лампа сигнальная LED, ~230В красная	buc	14,00	28,75 0,00	402,50 0,00
34	pret furnizor	Лампа сигнальная LED, ~230В зелёная	buc	14,00	28,75 0,00	402,50 0,00
35	pret furnizor	Оповещатель свето-звуковой, красный, 230В 95дБ Ф22 мм ED16-22BMS	buc	5,00	21,70 0,00	108,50 0,00
36	pret furnizor	Реле промежуточное, обмотка 230В 4 гр. контактов ~230В 5А РП 22/4	buc	18,00	624,20 0,00	11 235,60 0,00
37	pret furnizor	Блок питания стабилизированный, +24В 45Вт	buc	1,00	812,50 0,00	812,50 0,00
38	pret furnizor	Источник бесперебойного питания, +24В 15Вт	buc	2,00	225,90 0,00	451,80 0,00
39	pret furnizor	Программируемый логический контроллер, #24В 4.8Вт 8DI8DO RS-485 Ethernet F100-16-R	buc	1,00	700,00 0,00	700,00 0,00
40	pret furnizor	Программируемый логический контроллер, #24В 4.8Вт 8DI8DO RS-485 Ethernet F200-16-R	buc	1,00	700,00 0,00	700,00 0,00
41	pret furnizor	Конфигурируемый контроллер для вентиляции RX500-V	buc	4,00	7 000,00 0,00	28 000,00 0,00
42	pret furnizor	Модуль ввода-вывода дискретный, +24В 4.8Вт 8DI 8DO	buc	1,00	700,00 0,00	700,00 0,00
43	pret furnizor	Модуль вывода дискретный, +24В 4.8Вт 16DO	buc	1,00	3 740,80 0,00	3 740,80 0,00
44	pret furnizor	Модуль интерфейсный, #24В 4.8Вт RS-485 ModbusRTU EMF-I-1RS	buc	3,00	3 740,80 0,00	11 222,40 0,00
45	pret furnizor	Панель оператора графическая сенсорная 10"RSC-10E	buc	1,00	18 200,00 0,00	18 200,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
46	pret furnizor	Промышленный неуправляемый коммутатор 8 портов 100Base-T RJ-45 PoE TSX-100-UN-8	buc	1,00	2 607,50 0,00	2 607,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			83 033,50
		Total Оборудование, поставляемое совместно со щитами Inclusiv salariu				83 033,50
		3.3. Оборудование местное				
47	pret furnizor	Кнопка местного управления, белая "Пуск дымоудаления", #24В КРУ	buc	2,00	234,00 0,00	468,00 0,00
48	pret furnizor	Пост кнопочный на одну кнопку	buc	7,00	49,20 0,00	344,40 0,00
49	pret furnizor	Кнопка "Пуск/Стоп" NC+NO	buc	7,00	39,20 0,00	274,40 0,00
50	pret furnizor	Настенный датчик- преобразователь температуры уличного воздуха, Pt1000 50мм -50...+100°C IP65	buc	4,00	767,00 0,00	3 068,00 0,00
51	pret furnizor	Настенный датчик- преобразователь температуры воздуха в помещении, Pt1000 50мм -50...+100°C IP65	buc	4,00	434,00 0,00	1 736,00 0,00
52	pret furnizor	Ввинчиваемый датчик- преобразователь температуры, Pt1000 80мм -50...+180°C IP65 2х проводной класс допуска	buc	10,00	550,00 0,00	5 500,00 0,00
53	pret furnizor	Датчик-реле давления воздуха, #24В0.15Вт-40.125° P=1.6бар?P=0.9Па контакт~230В 15А	buc	8,00	2 000,00 0,00	16 000,00 0,00
54	pret furnizor	Концевой выключатель, рычаг регулируемый роликом, NO+NC TZ-8104	buc	3,00	500,00 0,00	1 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			28 890,80
		Total Оборудование местное Inclusiv salariu				28 890,80
		<i>Total</i>	lei			131 484,30

1	2	3	4	5	6	7
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				131 484,30

		Total	lei			400 788,92
		TVA	20 %			80 157,78
		Total deviz: Inclusiv salariu				480 946,70
						44 121,00

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-10-1 AIVC Automatizarea AIVC

Valoarea de deviz 480 946,70 lei

Intocmit in prețuri curente 19.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-10-1 AIVC:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	622,12	70,00	43 548,40
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,40	70,00	28,00

3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	5,00	70,00	350,00
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	0,18	70,00	12,60
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,60	70,00	182,00
		Total manopera				44 121,00

Materialie:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	5 200,00	0,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02	34 000,00	680,00
3.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,01	15 800,00	158,00
4.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	50,00	0,00
5.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	10,25	65,00	666,25
6.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,02	959,00	19,18
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,65	65,00	367,25
8.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	8,20	300,00	2 460,00
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	134,67	10,00	1 346,70
10.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,08	750,00	60,00
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	134,67	5,00	673,35
12.	1019852	Vopsea	kg	0,38	65,00	24,70
13.	1019940	Splint din sirma	kg	1,20	65,00	78,00
14.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	2,01	7,50	15,08
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01	480,00	4,80
16.	15	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат. 3 ёмк. 2x2x0.8	m	146,00	6,70	978,20
17.	16	Кабель контрольный КВВГнг-FRLSLTx с медными жилами ёмк. 4x1,5	m	200,00	19,50	3 900,00
18.	17	Кабель контрольный КВВГнг-FRLSLTx с медными жилами ёмк. 7x1,5	m	25,00	33,25	831,25
19.	188	Кабель контрольный КВВГнг-FRLSLTx с медными жилами ёмк. 2x0.75	m	67,00	5,60	375,20
20.	19	Кабель контрольный КВВГнг-FRLSLTx с медными жилами ёмк. 4x2,5	m	24,00	28,00	672,00
21.	20	Кабель монтажный с медными жилами экранированный ёмк. 3x0.5	m	542,00	229,20	124 226,40
22.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,09	55 000,00	4 950,00
23.	22	Труба электротехническая гладкая из ПНД Ф20 мм	m	1 004,00	5,90	5 923,60
24.	23	Щит металлический с монтажной панелью 800x600x250 P54 красный ЦМПС-4	buc	6,00	3 260,00	19 560,00
25.	24	Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47	buc	6,00	47,00	282,00
26.	25	Автоматический выключатель, ~230В 1P 6А х-ка С ВА47-63	buc	6,00	12,00	72,00
27.	26	Автоматический выключатель, #24В 1P 2А х-ка С ВА47-63 DC	buc	6,00	37,00	222,00
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,30	2,40	7,92
29.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	650,00	0,00
30.	27	Переключатель кулачковый "Вкл.-Выкл." 3P 25А	buc	5,00	304,20	1 521,00
31.	28	Кнопка утопленная, синяя, без	buc	6,00	20,00	120,00

		подсветки, NO ~230В				
32.	29	Кнопка утопленная, зелёная, без подсветки, NO ~230В	buc	2,00	29,20	58,40
33.	30	Кнопка утопленная, чёрная, без подсветки, NO ~230В	buc	10,00	29,20	292,00
34.	31	Лампа сигнальная LED, ~230В синяя	buc	12,00	88,50	1 062,00
35.	32	Лампа сигнальная LED, #24В желтая	buc	6,00	20,00	120,00
36.	33	Лампа сигнальная LED, ~230В красная	buc	14,00	28,75	402,50
37.	34	Лампа сигнальная LED, ~230В зелёная	buc	14,00	28,75	402,50
38.	35	Оповещатель свето-звуковой, красный, #24В 95дБ Ф22 мм ED16-22BMS	buc	5,00	21,70	108,50
39.	36	Реле промежуточное, обмотка #24В 4 гр. контактов ~230В 5А ПИ 22/4	buc	18,00	624,20	11 235,60
40.	37	Блок питания стабилизированный, #24В 45Вт	buc	1,00	812,50	812,50
41.	38	Источник бесперебойного питания, #24В 15Вт	buc	2,00	225,90	451,80
42.	39	Программируемый логический контроллер, #24В 4.8Вт 8DI8DO RS-485 Ethernet	buc	1,00	700,00	700,00
43.	40	Программируемый логический контроллер, #24В 4.8Вт 8DI8DO RS-485 Ethernet	buc	1,00	700,00	700,00
44.	41	Конфигурируемый контроллер для вентиляции RX500-V	buc	4,00	7 000,00	28 000,00
45.	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	0,06	20,00	1,20
46.	4110006	Ара distilata	kg	22,40	20,00	448,00
47.	42	Модуль ввода-вывода дискретный, - +24В 4.8Вт 8DI 8DO	buc	1,00	700,00	700,00
48.	43	Модуль вывода дискретный, -+24В 4.8Вт 16DO	buc	1,00	3 740,80	3 740,80
49.	44	Модуль ввода дискретный, #24В 4.8Вт 16DI	buc	3,00	3 740,80	11 222,40
50.	45	Панель оператора графическая сенсорная 10"RSC-10E	buc	1,00	18 200,00	18 200,00
51.	46	Промышленный неуправляемый коммутатор 8 портов 100Base-T RJ-45 PoE TSX-100-UN-8	buc	1,00	2 607,50	2 607,50
52.	47	Кнопка местного управления, белая "Пуск дымоудаления", #24В КРУ	buc	2,00	234,00	468,00
53.	48	Пост кнопочный на одну кнопку	buc	7,00	49,20	344,40
54.	49	Кнопка "Пуск/Стоп" NC+NO	buc	7,00	39,20	274,40
55.	5	Masa utilajului	t	0,29	3 000,00	870,00
56.	50	Настенный датчик-преобразователь температуры уличного воздуха, Pt1000 50мм -50...+100°C IP65	buc	4,00	767,00	3 068,00
57.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,11	11,00	34,21
58.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	8,03	67,00	538,01
59.	5009061	Fisa de izolatie	buc	303,39	17,50	5 309,33
60.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,50	3 590,00	1 795,00
61.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,20	50,00	10,00
62.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	1,40	200,00	280,00
63.	51	Настенный датчик-преобразователь температуры воздуха в помещении, Pt1000 50мм -50...+100°C IP65	buc	4,00	434,00	1 736,00
64.	52	Ввинчиваемый датчик-преобразователь температуры, Pt1000 80мм -50...+180°C	buc	10,00	550,00	5 500,00

		IP65 2x проводной класс допуска				
65.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,35	2 000,00	700,00
66.	53	Датчик-реле давления воздуха, #24В0.15ВТ-40.125° P=1.6бар?P=0.9Па контакт~230В15А CF10/2	buc	8,00	2 000,00	16 000,00
67.	54	Переключатель "Открыто-Выключено-Закрыто" без фиксации, ~230В 10А, 82x66x55 мм, IP40 PUL1	buc	3,00	500,00	1 500,00
68.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	1,71	500,00	855,00
Total materiale de construcții						290 742,93

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,46	600,00	2 676,00
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,84	600,00	1 704,00
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	158,79	50,00	7 939,50
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	32,06	50,00	1 603,00
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,15	50,00	7,50
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,10	50,00	5,00
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	5,10	50,00	255,00
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	48,64	50,00	2 432,00
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,46	600,00	2 676,00
Total utilaje de construcții						19 298,00

Total	lei	400 788,92
TVA	20 %	80 157,78

Total deviz:

480 946,70

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
substatiei AMU Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din str. Mihail
Sadoveanu, nr. 40, mun. Chisinau**

**Investitor "IMSP Centrul National de
Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca"**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			21,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	70,00	18,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,00
2	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc			37,64
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	70,00	35,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,40	0,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	480,00	0,48
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	650,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			376,42
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Щиты и пульты				
3	08-03-572-1	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe perete	buc			1 215,90
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	55 000,00	825,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	600,00	84,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8200	50,00	41,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	600,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 295,40
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			82,04
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	600,00	1,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	600,00	1,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 363,70
5	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			135,00
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	65,00	3,90
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	200,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	600,00	24,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	600,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 885,00
6	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc			200,20
						144,20
	1	Muncitor	h-om	2,0600	70,00	144,20
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	20,00	56,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 601,60
7	10-02-040-02	Utilaj centrala: Dispozitiv de introducere automata a programelor	buc			3 837,00
						2 520,00
	1	Muncitor	h-om	36,0000	70,00	2 520,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,0400	750,00	30,00
	5	Masa utilajului	t	0,1450	3 000,00	435,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,4200	600,00	852,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 674,00
8	10-04-101-11	Utilaj de abonat si utilaj divers: Placa de clema pe constructie metalica, cantitate pelete: 20	buc			421,67
						350,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	70,00	350,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0310	2 000,00	63,33
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0160	500,00	8,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 530,00
9	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ИС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza	buc			1 937,59
						1 680,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	70,00	1 680,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	959,00	9,59
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	300,00	120,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0560	2 000,00	120,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	50,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 937,59
10	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			12,60
						12,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	70,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,60
		2.2. Оборудование местное				
11	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			135,00
						79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	65,00	3,90
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	200,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	600,00	24,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	600,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			945,00
12	10-08-002-03	Avertizoare "ИС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii	buc			247,56
						140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	5 200,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	959,00	0,37
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	300,00	90,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0040	2 000,00	7,69
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	50,00	9,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 436,59
13	08-01-083-1	Dispozitiv de blocare-semnalizare	buc			263,32
						157,50
	1	Muncitor	h-om	2,2500	70,00	157,50

1	2	3	4	5	6	7
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0020	15 800,00	52,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1100	65,00	7,15
	1019940	Splint din sirma	kg	0,4000	65,00	26,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0800	200,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	600,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	600,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			789,95
		2.3. Материалы				
14	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m			936,37 392,67
	1	Muncitor	h-om	5,6100	70,00	392,67
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	50,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,29
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	11,00	3,41
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	67,00	53,59
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	17,50	213,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	3 590,00	178,78
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	500,00	80,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	600,00	5,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	600,00	5,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 401,20
15	pret furnizor	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат. 3 ёмк. 2x2x0.8	m			6,70 0,00
	15	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат. 3 ёмк. 2x2x0.8	m	1,0000	6,70	6,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			978,20
16	pret furnizor	Кабель контрольный КВВГнг- с медными жилами ёмк. 4x1,5	m			19,50 0,00
	16	Кабель контрольный КВВГнг-FRLSLTx с медными жилами ёмк. 4x1,5	m	1,0000	19,50	19,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 900,00
17	pret furnizor	Кабель контрольный КВВГнг с медными жилами ёмк. 7x1,5	m			33,25 0,00
	17	Кабель контрольный КВВГнг-FRLSLTx с медными жилами ёмк. 7x1,5	m	1,0000	33,25	33,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			831,25
18	pret furnizor	Кабель контрольный КВВГнг-FRLSLTx с медными жилами ёмк. 2x0.75	m			5,60 0,00
	188	Кабель контрольный КВВГнг-FRLSLTx с медными жилами ёмк. 2x0.75	m	1,0000	5,60	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			375,20
19	pret furnizor	Кабель контрольный КВВГнг-FRLSLTx с медными жилами ёмк. 4x2,5	m			28,00 0,00
	19	Кабель контрольный КВВГнг-FRLSLTx с медными жилами ёмк. 4x2,5	m	1,0000	28,00	28,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			672,00
20	pret furnizor	Кабель монтажный с медными жилами экранированный ёмк. 3x0.5	m			229,20 0,00
	20	Кабель монтажный с медными жилами экранированный ёмк. 3x0.5	m	1,0000	229,20	229,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124 226,40

1	2	3	4	5	6	7
21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm(se exclude flanse ,scoabe,racordari)	100 m			3 613,13 1 666,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	70,00	1 666,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	34 000,00	67,66
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,41
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	7,50	1,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	17,50	315,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	600,00	66,27
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	50,00	790,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,02
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	241,99
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	600,00	66,27
		Cheltuieli directe	lei			36 311,93
22	pret furnizor	Труба электротехническая гладкая из ПНД Ф20 мм	m			5,90 0,00
	22	Труба электротехническая гладкая из ПНД Ф20 мм	m	1,0000	5,90	5,90
		Cheltuieli directe	lei			5 923,60
		3. Costul utilajului				
		3.1. Щиты и пульты				
23	pret furnizor	Щит металлический с монтажной панелью 800х600х250 Р54 красный ЩМПГ-4	buc			3 260,00 0,00
	23	Щит металлический с монтажной панелью 800х600х250 Р54 красный ЩМПС-4	buc	1,0000	3 260,00	3 260,00
		Cheltuieli directe	lei			19 560,00
		3.2. Оборудование, поставляемое совместно со щитами				
24	pret furnizor	Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47	buc			47,00 0,00
	24	Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47	buc	1,0000	47,00	47,00
		Cheltuieli directe	lei			282,00
25	pret furnizor	Автоматический выключатель, ~230В 1Р 6А х-ка С ВА47-63	buc			12,00 0,00
	25	Автоматический выключатель, ~230В 1Р 6А х-ка С ВА47-63	buc	1,0000	12,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			72,00
26	pret furnizor	Автоматический выключатель, #24В 1Р 2А х-ка С ВА47-63 DC ПК-2-13	buc			37,00 0,00
	26	Автоматический выключатель, #24В 1Р 2А х-ка С ВА47-63 DC	buc	1,0000	37,00	37,00
		Cheltuieli directe	lei			222,00
27	pret furnizor	Переключатель кулачковый "Вкл.-Выкл." 3Р 25А	buc			304,20 0,00
	27	Переключатель кулачковый "Вкл.-Выкл." 3Р 25А	buc	1,0000	304,20	304,20
		Cheltuieli directe	lei			1 521,00
28	pret furnizor	Кнопка утопленная, синяя, без подсветки, NO ~230В ВА61	buc			20,00 0,00
	28	Кнопка утопленная, синяя, без подсветки, NO	buc	1,0000	20,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
		~230В				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
29	pret furnizor	Кнопка утопленная, зелёная, без подсветки, NO ~230В ВА31	buc			29,20
						0,00
29		Кнопка утопленная, зелёная, без подсветки, NO ~230В	buc	1,0000	29,20	29,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,40
30	pret furnizor	Кнопка утопленная, чёрная, без подсветки, NO ~230В ВА21	buc			29,20
						0,00
30		Кнопка утопленная, чёрная, без подсветки, NO ~230В	buc	1,0000	29,20	29,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			292,00
31	pret furnizor	Лампа сигнальная LED, ~230В синяя BV 66	buc			88,50
						0,00
31		Лампа сигнальная LED, ~230В синяя	buc	1,0000	88,50	88,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 062,00
32	pret furnizor	Лампа сигнальная LED, 230В желтая BV65	buc			20,00
						0,00
32		Лампа сигнальная LED, #24В желтая	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
33	pret furnizor	Лампа сигнальная LED, ~230В красная	buc			28,75
						0,00
33		Лампа сигнальная LED, ~230В красная	buc	1,0000	28,75	28,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			402,50
34	pret furnizor	Лампа сигнальная LED, ~230В зелёная	buc			28,75
						0,00
34		Лампа сигнальная LED, ~230В зелёная	buc	1,0000	28,75	28,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			402,50
35	pret furnizor	Оповещатель свето-звуковой, красный, 230В 95дБ Ф22 мм ED16-22BMS	buc			21,70
						0,00
35		Оповещатель свето-звуковой, красный, #24В 95дБ Ф22 мм ED16-22BMS	buc	1,0000	21,70	21,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,50
36	pret furnizor	Реле промежуточное, обмотка 230В 4 гр. контактов ~230В 5А РП 22/4	buc			624,20
						0,00
36		Реле промежуточное, обмотка #24В 4 гр. контактов ~230В 5А РП 22/4	buc	1,0000	624,20	624,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 235,60
37	pret furnizor	Блок питания стабилизированный, +24В 45Вт	buc			812,50
						0,00
37		Блок питания стабилизированный, #24В 45Вт	buc	1,0000	812,50	812,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			812,50
38	pret furnizor	Источник бесперебойного питания, +24В 15Вт	buc			225,90
						0,00
38		Источник бесперебойного питания, #24В 15Вт	buc	1,0000	225,90	225,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			451,80
39	pret furnizor	Программируемый логический контроллер, #24В 4.8Вт 8DI8DO RS-485 Ethernet F100-16-R	buc			700,00
						0,00
39		Программируемый логический контроллер, #24В 4.8Вт 8DI8DO RS-485 Ethernet	buc	1,0000	700,00	700,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			700,00
40	pret furnizor	Программируемый логический контроллер, #24В 4.8Вт 8DI8DO RS-485	buc			700,00

1	2	3	4	5	6	7
		Ethernet F200-16-R				0,00
	40	Программируемый логический контроллер, #24В 4.8Вт 8DI8DO RS-485 Ethernet	buc	1,0000	700,00	700,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			700,00
41	pret furnizor	Конфигурируемый контроллер для вентиляции RX500-V	buc			7 000,00 0,00
	41	Конфигурируемый контроллер для вентиляции RX500-V	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 000,00
42	pret furnizor	Модуль ввода-вывода дискретный, +-24В 4.8Вт 8DI 8DO	buc			700,00 0,00
	42	Модуль ввода-вывода дискретный, +-24В 4.8Вт 8DI 8DO	buc	1,0000	700,00	700,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			700,00
43	pret furnizor	Модуль вывода дискретный, +-24В 4.8Вт 16DO	buc			3 740,80 0,00
	43	Модуль вывода дискретный, +-24В 4.8Вт 16DO	buc	1,0000	3 740,80	3 740,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 740,80
44	pret furnizor	Модуль интерфейсный, #24В 4.8Вт RS-485 ModbusRTU EMF-I-1RS	buc			3 740,80 0,00
	44	Модуль ввода дискретный, #24В 4.8Вт 16DI	buc	1,0000	3 740,80	3 740,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 222,40
45	pret furnizor	Панель оператора графическая сенсорная 10"RSC-10E	buc			18 200,00 0,00
	45	Панель оператора графическая сенсорная 10"RSC-10E	buc	1,0000	18 200,00	18 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 200,00
46	pret furnizor	Промышленный неуправляемый коммутатор 8 портов 100Base-T RJ-45 PoE TSX-100-UN-8	buc			2 607,50 0,00
	46	Промышленный неуправляемый коммутатор 8 портов 100Base-T RJ-45 PoE TSX-100-UN-8	buc	1,0000	2 607,50	2 607,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 607,50
		3.3. Оборудование местное				
47	pret furnizor	Кнопка местного управления, белая "Пуск дымоудаления", #24В КРУ	buc			234,00 0,00
	47	Кнопка местного управления, белая "Пуск дымоудаления", #24В КРУ	buc	1,0000	234,00	234,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			468,00
48	pret furnizor	Пост кнопочный на одну кнопку	buc			49,20 0,00
	48	Пост кнопочный на одну кнопку	buc	1,0000	49,20	49,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			344,40
49	pret furnizor	Кнопка "Пуск/Стоп" NC+NO	buc			39,20 0,00
	49	Кнопка "Пуск/Стоп" NC+NO	buc	1,0000	39,20	39,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			274,40
50	pret furnizor	Настенный датчик-преобразователь температуры уличного воздуха, Pt1000 50мм -50...+100°C IP65	buc			767,00 0,00
	50	Настенный датчик-преобразователь температуры уличного воздуха, Pt1000 50мм - 50...+100°C IP65	buc	1,0000	767,00	767,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 068,00
51	pret furnizor	Настенный датчик-преобразователь	buc			434,00

1	2	3	4	5	6	7
		температуры воздуха в помещении, Pt1000 50мм -50...+100°C IP65				0,00
	51	Настенный датчик-преобразователь температуры воздуха в помещении, Pt1000 50мм -50...+100°C IP65	buc	1,0000	434,00	434,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 736,00
52	pret furnizor	Ввинчиваемый датчик-преобразователь температуры, Pt1000 80мм -50...+180°C IP65 2х проводной класс допуска	buc			550,00 0,00
	52	Ввинчиваемый датчик-преобразователь температуры, Pt1000 80мм -50...+180°C IP65 2х проводной класс допуска	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 500,00
53	pret furnizor	Датчик-реле репадавления воздуха,#24В0.15Вт-40.125° P=1.6бар?P=0.9Паконтакт~230В15А	buc			2 000,00 0,00
	53	Датчик-реле репадавления воздуха,#24В0.15Вт-40.125° P=1.6бар?P=0.9Паконтакт~230В15А CF10/2	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 000,00
54	pret furnizor	Концевойвыключатель, рычагрегулируемыйсроликом, NO+NC TZ-8104	buc			500,00 0,00
	54	Переключатель "Открыто-Выключено-Закрыто" без фиксации, ~230В 10А, 82х66х55 мм, IP40 PUL1	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 500,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-10-2 AIVC SU
Automatizarea instalatiei termomecanice

Valoarea de deviz 579 790,70 lei

Intocmit in prețuri curente 19.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	10,00	21,00 21,00	210,00 210,00
2	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc	10,00	37,68 35,00	376,75 350,00
		<i>Total</i>	lei			586,75
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			134,40
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			0,57
		<i>Total 1</i>				721,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			43,30
		<i>Total 2</i>				765,02
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			22,95
		<i>Total 3</i>				787,97

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				787,97 560,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Щиты и пульты				
3	08-03-572-1	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe perete	buc	5,00	1 160,90 162,40	5 804,50 812,00
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	20,00	82,10 78,40	1 642,00 1 568,00
5	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	89,00	135,00 79,10	12 015,00 7 039,90
6	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc	6,00	200,20 144,20	1 201,20 865,20
7	10-02-040-02	Utilaj centrala: Dispozitiv de introducere automata a programelor	buc	1,00	3 822,00 2 520,00	3 822,00 2 520,00
8	10-04-101-11	Utilaj de abonat si utilaj divers: Placa de clema pe constructie metalica, cantitate pelete: 20	buc	7,00	420,71 350,00	2 945,00 2 450,00
9	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza	buc	1,00	1 829,59 1 680,00	1 829,59 1 680,00
10	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,00	12,60 12,60	12,60 12,60
		<i>Total</i>	lei			29 271,89
		Total Щиты и пульты Inclusiv salariu				29 271,89 16 947,70
		2.2. Оборудование местное				
11	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	90,00	135,00 79,10	12 150,00 7 119,00
12	10-08-002-03	Avertizoare "ПІС" automate: termic, de fum, de lumina in	buc	24,00	167,23	4 013,59

1	2	3	4	5	6	7
		executare protejata de explozii			140,00	3 360,00
13	08-01-083-1	Dispozitiv de blocare-semnalizare	buc	8,00	249,15	1 993,20
					157,50	1 260,00
		<i>Total</i>	lei			18 156,79
		Total Оборудование местное Inclusiv salariu				18 156,79 11 739,00
		2.3. Материалы				
14	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	31,12	897,84	27 940,75
					392,69	12 220,60
15	pret furnizor	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат. 3 ёмк. 2x2x0.8	m	208,00	6,70	1 393,60
					0,00	0,00
16	pret furnizor	Кабель контрольный КВВГнг- с медными жилами ёмк. 4x1,5	m	160,00	19,50	3 120,00
					0,00	0,00
17	pret furnizor	Кабель контрольный КВВГнг с медными жилами ёмк. 7x1,5	m	137,00	33,25	4 555,25
					0,00	0,00
18	pret furnizor	Кабель контрольный КВВГнг с медными жилами ёмк. 14x1,5	m	60,00	19,50	1 170,00
					0,00	0,00
19	pret furnizor	Кабель контрольный КВВГнг-FRLSLTx с медными жилами ёмк. 2x0.75	m	70,00	5,60	392,00
					0,00	0,00
20	pret furnizor	Кабель контрольный КВВГнг-FRLSLTx с медными жилами ёмк. 4x2,5	m	1 935,00	28,00	54 180,00
					0,00	0,00
21	pret furnizor	Кабель монтажный с медными жилами экранированный ёмк. 3x0.5	m	542,00	229,20	124 226,40
					0,00	0,00
22	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (se exclut materiale-electrozi,dibluri distantieri))	100 m	3,28	4 119,09	13 510,60
					2 057,96	6 750,10
23	pret furnizor	Лоток кабельный перфорированный сталь оцинкованная 0.55мм 1000x100x3000 (complect)	m	328,00	82,50	27 060,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			257 548,60

1	2	3	4	5	6	7
		Total Materiale Inclusiv salariu				257 548,60 18 970,70
		<i>Total</i>	lei			304 977,28
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			11 437,78
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			9 600,22
		<i>Total 1</i>				326 015,28
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			23 828,70
		<i>Total 2</i>				349 843,98
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			10 495,32
		<i>Total 3</i>				360 339,30
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				360 339,30 47 657,40
		3. Costul utilajului				
		3.1. Щиты и пульты				
24	pret furnizor	Щит металлический с монтажной панелью 800x600x250 P54 красный ЩМПГ-4	buc	5,00	3 260,00 0,00	16 300,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			16 300,00
		Total Щиты и пульты Inclusiv salariu				16 300,00
		3.2. Оборудование, поставляемое совместно со щитами				
25	pret furnizor	Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47	buc	5,00	47,00 0,00	235,00 0,00
26	pret furnizor	Автоматический выключатель, ~230В 1Р 6А х-ка С ВА47-63	buc	5,00	12,00 0,00	60,00 0,00
27	pret furnizor	Автоматический выключатель, #24В 1Р 2А х-ка С ВА47-63 ДС ПК-2-13	buc	5,00	37,00 0,00	185,00 0,00
28	pret furnizor	Переключатель кулачковый "Вкл.-Выкл." 3Р 25А	buc	5,00	304,20 0,00	1 521,00 0,00
29	pret furnizor	Кнопка утопленная, синяя, без подсветки, NO ~230В ВА61	buc	5,00	20,00 0,00	100,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
30	pret furnizor	Кнопка утопленная, зелёная, без подсветки, NO ~230В ВА31	buc	6,00	29,20 0,00	175,20 0,00
31	pret furnizor	Кнопка утопленная, чёрная, без подсветки, NO ~230В ВА21	buc	1,00	29,20 0,00	29,20 0,00
32	pret furnizor	Кнопка "Пуск/Стоп" NC+NO	buc	4,00	39,20 0,00	156,80 0,00
33	pret furnizor	Лампа сигнальная LED, ~230В синяя BV 66	buc	10,00	88,50 0,00	885,00 0,00
34	pret furnizor	Лампа сигнальная LED, 230В желтая BV65	buc	5,00	20,00 0,00	100,00 0,00
35	pret furnizor	Лампа сигнальная LED, ~230В красная	buc	13,00	28,75 0,00	373,75 0,00
36	pret furnizor	Лампа сигнальная LED, ~230В зелёная	buc	14,00	28,75 0,00	402,50 0,00
37	pret furnizor	Оповещатель свето-звуковой, красный, 230В 95дБ Ф22 мм ED16-22BMS	buc	1,00	21,70 0,00	21,70 0,00
38	pret furnizor	Реле промежуточное, обмотка 230В 4 гр. контактов ~230В 5А РП 22/4	buc	30,00	624,20 0,00	18 726,00 0,00
39	pret furnizor	Блок питания стабилизированный, +24В 60Вт	buc	4,00	2 375,00 0,00	9 500,00 0,00
40	pret furnizor	Блок питания стабилизированный, +24В 24Вт	buc	1,00	866,70 0,00	866,70 0,00
41	pret furnizor	Источник бесперебойного питания, +24В 15Вт	buc	1,00	225,90 0,00	225,90 0,00
42	pret furnizor	Программируемый логический контроллер, #24В 4.8Вт 8DI8DO RS-485 Ethernet F100-16-R	buc	1,00	700,00 0,00	700,00 0,00
43	pret furnizor	Конфигурируемый контроллер для вентиляции RX500-V	buc	4,00	7 000,00 0,00	28 000,00 0,00
44	pret furnizor	Модуль ввода-вывода дискретный, +24В 4.8Вт 8DI 8DO	buc	2,00	3 740,00 0,00	7 480,00 0,00
45	pret furnizor	Модуль вывода дискретный, +24В 4.8Вт 8DI 8DO	buc	1,00	3 740,80 0,00	3 740,80 0,00
46	pret furnizor	Промышленный неуправляемый коммутатор 8	buc	1,00	2 607,50 0,00	2 607,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		портов 100Base-T RJ-45 PoE TSX-100-UN-8				
		<i>Total</i>	lei			76 092,05
		Total Оборудование, поставляемое совместно со щитами Inclusiv salariu				76 092,05
		3.3. Оборудование местное				
47	pret furnizor	Кнопка местного управления, белая "Пуск дымоудаления", #24В КРУ	buc	2,00	234,00 0,00	468,00 0,00
48	pret furnizor	Пост кнопочный на одну кнопку	buc	44,00	49,20 0,00	2 164,80 0,00
49	pret furnizor	Кнопка утопленная, зелёная, NC	buc	36,00	36,70 0,00	1 321,20 0,00
50	pret furnizor	Кнопка "Пуск/Стоп" NC+NO	buc	8,00	39,20 0,00	313,60 0,00
51	pret furnizor	Настенный датчик- преобразователь температуры уличного воздуха, Pt1000 50мм -50...+100°C IP65	buc	4,00	767,00 0,00	3 068,00 0,00
52	pret furnizor	Настенный датчик- преобразователь температуры воздуха в помещении, Pt1000 50мм -50...+100°C IP65	buc	4,00	434,00 0,00	1 736,00 0,00
53	pret furnizor	Ввинчиваемый датчик- преобразователь температуры, Pt1000 80мм -50...+180°C IP65 2х проводной класс допуска	buc	8,00	550,00 0,00	4 400,00 0,00
54	pret furnizor	Датчик-реле давления воздуха,#24В0.15Вт-40.125° P=1.6бар?P=0.9Па контакт~230В 15А	buc	8,00	2 000,00 0,00	16 000,00 0,00
55	pret furnizor	Концевой выключатель, рычаг регулируемый с роликом, NO+NC TZ-8104	buc	8,00	21,00 0,00	168,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			29 639,60
		Total Оборудование местное Inclusiv salariu				29 639,60

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			122 031,65
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				122 031,65

		Total	lei			483 158,92
		TVA	20 %			96 631,78
		Total deviz: Inclusiv salariu				579 790,70
						48 217,40

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-10-2 AIVC SU
Automatizarea instalatiei termomecanice**

Valoarea de deviz 579 790,70 lei

Intocmit in prețuri curente 19.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-10-2 AIVC SU:				
Manopera:						
1.	1	Muncitor	h-om	680,64	70,00	47 644,80

2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,40	70,00	28,00
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	5,00	70,00	350,00
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	0,18	70,00	12,60
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,60	70,00	182,00
		Total manopera				48 217,40

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	5 200,00	0,00
2.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,02	15 800,00	316,00
3.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,01	50,00	0,50
4.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,50	65,00	32,50
5.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,02	959,00	19,18
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	12,87	65,00	836,55
7.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	7,60	30,00	228,00
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	41,00	10,00	410,00
9.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,04	750,00	30,00
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	41,00	5,00	205,00
11.	1019852	Vopsea	kg	0,77	65,00	50,05
12.	1019940	Splint din sirma	kg	3,20	65,00	208,00
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01	480,00	4,80
14.	15	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат. 3 ёмк. 2x2x0.8	m	208,00	6,70	1 393,60
15.	16	Кабель контрольный КВВГнг-FRLSLTx с медными жилами ёмк. 4x1,5	m	160,00	19,50	3 120,00
16.	17	Кабель контрольный КВВГнг-FRLSLTx с медными жилами ёмк. 7x1,5	m	137,00	33,25	4 555,25
17.	188	Кабель контрольный КВВГнг-FRLSLTx с медными жилами ёмк. 2x0.75	m	70,00	5,60	392,00
18.	1888	Кабель контрольный КВВГнг-FRLSLTx с медными жилами ёмк. 14x1,5	m	60,00	19,50	1 170,00
19.	19	Кабель контрольный КВВГнг-FRLSLTx с медными жилами ёмк. 4x2,5	m	1 935,00	28,00	54 180,00
20.	20	Кабель монтажный с медными жилами экранированный ёмк. 3x0.5	m	542,00	229,20	124 226,40
21.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,07	55 000,00	3 850,00
22.	22	Лоток кабельный перфорированный сталь оцинкованная 0.55мм 100x100x3000 L50500/-0.55	m	328,00	82,50	27 060,00
23.	23	Щит металлический с монтажной панелью 800x600x250 P54 красный ЦМПС-4	buc	5,00	3 260,00	16 300,00
24.	24	Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47	buc	5,00	47,00	235,00
25.	25	Автоматический выключатель, ~230В 1P 6А х-ка С ВА47-63	buc	5,00	12,00	60,00
26.	26	Автоматический выключатель, #24В 1P 2А х-ка С ВА47-63 DC	buc	5,00	37,00	185,00
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,30	2,50	8,25
28.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	650,00	0,00
29.	27	Переключатель кулачковый "Вкл.-Выкл." 3P 25А	buc	5,00	304,20	1 521,00
30.	28	Кнопка утопленная, синяя, без	buc	5,00	20,00	100,00

		подсветки, NO ~230В				
31.	29	Кнопка утопленная, зелёная, без подсветки, NO ~230В	buc	6,00	29,20	175,20
32.	30	Кнопка утопленная, чёрная, без подсветки, NO ~230В	buc	1,00	29,20	29,20
33.	31	Кнопка "Пуск/Стоп" NC+NO	buc	4,00	39,20	156,80
34.	32	Лампа сигнальная LED, #24В желтая	buc	5,00	20,00	100,00
35.	33	Лампа сигнальная LED, ~230В красная	buc	13,00	28,75	373,75
36.	333	Лампа сигнальная LED, ~230В синяя	buc	10,00	88,50	885,00
37.	34	Лампа сигнальная LED, ~230В зелёная	buc	14,00	28,75	402,50
38.	35	Оповещатель свето-звуковой, красный, #24В 95дБ Ф22 мм ED16-22BMS	buc	1,00	21,70	21,70
39.	36	Реле промежуточное, обмотка #24В 4 гр. контактов ~230В 5А РП 22/4	buc	30,00	624,20	18 726,00
40.	37	Блок питания стабилизированный, #24В 60Вт	buc	4,00	2 375,00	9 500,00
41.	38	Блок питания стабилизированный, #24В 24Вт	buc	1,00	866,70	866,70
42.	39	Программируемый логический контроллер, #24В 4.8Вт 8DI8DO RS-485 Ethernet	buc	1,00	700,00	700,00
43.	41	Конфигурируемый контроллер для вентиляции RX500-V	buc	4,00	7 000,00	28 000,00
44.	4100116202818	Ara pentru mortare si betoane	m3	0,06	20,00	1,20
45.	411	Источник бесперебойного питания, #24В 15Вт	buc	1,00	225,90	225,90
46.	4110006	Ara distilata	kg	16,80	20,00	336,00
47.	42	Модуль ввода-вывода дискретный, - +24В 4.8Вт 8DI 8DO	buc	2,00	3 740,00	7 480,00
48.	43	Модуль вывода дискретный, -+24В 4.8Вт 16DO	buc	1,00	3 740,80	3 740,80
49.	46	Промышленный неуправляемый коммутатор 8 портов 100Base-T RJ-45 PoE TSX-100-UN-8	buc	1,00	2 607,50	2 607,50
50.	47	Кнопка местного управления, белая "Пуск дымоудаления", #24В КРУ	buc	2,00	234,00	468,00
51.	48	Пост кнопочный на одну кнопку	buc	44,00	49,20	2 164,80
52.	49	Кнопка "Пуск/Стоп" NC+NO	buc	8,00	39,20	313,60
53.	499	Кнопка утопленная, зелёная, NC	buc	36,00	36,70	1 321,20
54.	5	Masa utilajului	t	0,14	3 000,00	420,00
55.	50	Настенный датчик-преобразователь температуры уличного воздуха, Pt1000 50мм -50...+100°C IP65	buc	4,00	767,00	3 068,00
56.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	9,65	11,00	106,15
57.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	24,90	17,50	435,75
58.	5009061	Fisa de izolatie	buc	379,66	17,50	6 644,05
59.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	1,56	3 590,00	5 600,40
60.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,62	50,00	31,00
61.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	4,22	200,00	844,00
62.	51	Настенный датчик-преобразователь температуры воздуха в помещении, Pt1000 50мм -50...+100°C IP65	buc	4,00	434,00	1 736,00
63.	52	Ввинчиваемый датчик-преобразователь температуры, Pt1000 80мм -50...+180°C IP65 2х проводной класс допуска	buc	8,00	550,00	4 400,00
64.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,38	2 000,00	760,00

65.	53	Датчик-реле давления воздуха, #24В0.15ВТ-40.125° P=1.6бар?P=0.9Па контакт~230В15А CF10/2	buc	8,00	2 000,00	16 000,00
66.	54	Переключатель "Открыто-Выключено-Закрыто" без фиксации, ~230В 10А, 82x66x55 мм, IP40 PUL1	buc	8,00	21,00	168,00
67.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	5,09	500,00	2 545,00
Total materiale de construcții						362 051,28

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	11,81	600,00	7 086,00
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,42	600,00	852,00
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	29,91	50,00	1 495,50
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,18	50,00	559,00
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,15	50,00	7,50
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,10	50,00	5,00
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	4,72	50,00	236,00
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	11,81	600,00	7 086,00
Total utilaje de construcții						17 327,00

Total	lei	483 158,92
TVA	20 %	96 631,78

Total deviz:

579 790,70

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
substatiei AMU Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din str. Mihail
Sadoveanu, nr. 40, mun. Chisinau**

**Investitor "IMSP Centrul National de
Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca"**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
---	---------------------	---	------	-----------	--------------

crt.	resurse			resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			21,00 21,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	70,00	18,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,00
2	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc			37,68 35,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	70,00	35,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	480,00	0,48
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	650,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			376,75
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Щиты и пульты				
3	08-03-572-1	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe perete	buc			1 160,90 162,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	55 000,00	770,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	600,00	84,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8200	50,00	41,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	600,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 804,50
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			82,10 78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	600,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	600,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 642,00
5	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			135,00 79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	65,00	3,90
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	200,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	600,00	24,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	600,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 015,00
6	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc			200,20 144,20
	1	Muncitor	h-om	2,0600	70,00	144,20

1	2	3	4	5	6	7
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	20,00	56,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 201,20
7	10-02-040-02	Utilaj centrala: Dispozitiv de introducere automata a programelor	buc			3 822,00
						2 520,00
	1	Muncitor	h-om	36,0000	70,00	2 520,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,0400	750,00	30,00
	5	Masa utilajului	t	0,1450	3 000,00	420,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,4200	600,00	852,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 822,00
8	10-04-101-11	Utilaj de abonat si utilaj divers: Placa de clema pe constructie metalica, cantitate pelete: 20	buc			420,71
						350,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	70,00	350,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0310	2 000,00	62,86
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0160	500,00	7,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 945,00
9	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЮС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza	buc			1 829,59
						1 680,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	70,00	1 680,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	959,00	9,59
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	30,00	12,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0560	2 000,00	120,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	50,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 829,59
10	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			12,60
						12,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	70,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,60
		2.2. Оборудование местное				
11	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			135,00
						79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	65,00	3,90
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	200,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	600,00	24,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	600,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 150,00
12	10-08-002-03	Avertizoare "ПЮС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii	buc			167,23
						140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	5 200,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	959,00	0,40
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	30,00	9,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	2 000,00	8,33
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	50,00	9,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 013,59
13	08-01-083-1	Dispozitiv de blocare-semnalizare	buc			249,15
						157,50
	1	Muncitor	h-om	2,2500	70,00	157,50
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0020	15 800,00	39,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1100	65,00	7,15
	1019940	Splint din sirma	kg	0,4000	65,00	26,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0800	200,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0020	600,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	600,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 993,20
		2.3. Материалы				
14	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			897,84 ----- 392,69
	1	Muncitor	h-om	5,6100	70,00	392,69
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	50,00	0,02
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,29
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	11,00	3,41
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	17,50	14,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	17,50	213,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	3 590,00	179,96
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	500,00	80,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	600,00	5,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	600,00	5,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 940,75
15	pret furnizor	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат. 3 ёмк. 2x2x0.8	m			6,70 ----- 0,00
	15	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат. 3 ёмк. 2x2x0.8	m	1,0000	6,70	6,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 393,60
16	pret furnizor	Кабель контрольный КВВГнг- с медными жилами ёмк. 4x1,5	m			19,50 ----- 0,00
	16	Кабель контрольный КВВГнг-FRLSLTx с медными жилами ёмк. 4x1,5	m	1,0000	19,50	19,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 120,00
17	pret furnizor	Кабель контрольный КВВГнг с медными жилами ёмк. 7x1,5	m			33,25 ----- 0,00
	17	Кабель контрольный КВВГнг-FRLSLTx с медными жилами ёмк. 7x1,5	m	1,0000	33,25	33,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 555,25
18	pret furnizor	Кабель контрольный КВВГнг с медными жилами ёмк. 14x1,5	m			19,50 ----- 0,00
	1888	Кабель контрольный КВВГнг-FRLSLTx с медными жилами ёмк. 14x1,5	m	1,0000	19,50	19,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 170,00
19	pret furnizor	Кабель контрольный КВВГнг-FRLSLTx с медными жилами ёмк. 2x0.75	m			5,60 ----- 0,00
	188	Кабель контрольный КВВГнг-FRLSLTx с медными жилами ёмк. 2x0.75	m	1,0000	5,60	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			392,00
20	pret furnizor	Кабель контрольный КВВГнг-FRLSLTx с медными жилами ёмк. 4x2,5	m			28,00 ----- 0,00
	19	Кабель контрольный КВВГнг-FRLSLTx с медными жилами ёмк. 4x2,5	m	1,0000	28,00	28,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54 180,00
21	pret furnizor	Кабель монтажный с медными жилами экранированный ёмк. 3x0.5	m			229,20 ----- 0,00
	20	Кабель монтажный с медными жилами экранированный ёмк. 3x0.5	m	1,0000	229,20	229,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124 226,40
22	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (se exclut materialele-electrozi,dibluri distantieri))	100 m			4 119,09 ----- 2 057,96
	1	Muncitor	h-om	29,4000	70,00	2 057,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	600,00	654,88
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	50,00	455,95
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	50,00	107,93
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	600,00	654,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 510,60
23	pret furnizor	Лоток кабельный перфорированный сталь оцинкованная 0.55мм 1000x100x3000 (complect)	m			82,50 ----- 0,00
	22	Лоток кабельный перфорированный сталь оцинкованная 0.55мм 100x100x3000 L50500/-0.55	m	1,0000	82,50	82,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 060,00
		3. Costul utilajului				
		3.1. Щиты и пульты				
24	pret furnizor	Щит металлический с монтажной панелью 800x600x250 P54 красный ЩМПГ-4	buc			3 260,00 ----- 0,00
	23	Щит металлический с монтажной панелью 800x600x250 P54 красный ЩМПС-4	buc	1,0000	3 260,00	3 260,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 300,00
		3.2. Оборудование, поставляемое совместно со щитами				
25	pret furnizor	Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47	buc			47,00 ----- 0,00
	24	Розетка модульная с заземляющим контактом РДЕ-47	buc	1,0000	47,00	47,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			235,00
26	pret furnizor	Автоматический выключатель, ~230В 1P 6А х-ка С ВА47-63	buc			12,00 ----- 0,00
	25	Автоматический выключатель, ~230В 1P 6А х-ка С ВА47-63	buc	1,0000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
27	pret furnizor	Автоматический выключатель, #24В 1P 2А х-ка С ВА47-63 DC ПК-2-13	buc			37,00 ----- 0,00
	26	Автоматический выключатель, #24В 1P 2А х-ка С ВА47-63 DC	buc	1,0000	37,00	37,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			185,00
28	pret furnizor	Переключатель кулачковый "Вкл.-Выкл." 3P 25А	buc			304,20 ----- 0,00
	27	Переключатель кулачковый "Вкл.-Выкл." 3P 25А	buc	1,0000	304,20	304,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 521,00
29	pret furnizor	Кнопка утопленная, синяя, без подсветки, NO ~230В ВА61	buc			20,00 ----- 0,00
	28	Кнопка утопленная, синяя, без подсветки, NO ~230В	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,00
30	pret furnizor	Кнопка утопленная, зелёная, без	buc			29,20

1	2	3	4	5	6	7
		подсветки, NO ~230В ВА31				0,00
29		Кнопка утопленная, зелёная, без подсветки, NO ~230В	buc	1,0000	29,20	29,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175,20
31	pret furnizor	Кнопка утопленная, чёрная, без подсветки, NO ~230В ВА21	buc			29,20
						0,00
30		Кнопка утопленная, чёрная, без подсветки, NO ~230В	buc	1,0000	29,20	29,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29,20
32	pret furnizor	Кнопка "Пуск/Стоп" NC+NO	buc			39,20
						0,00
31		Кнопка "Пуск/Стоп" NC+NO	buc	1,0000	39,20	39,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156,80
33	pret furnizor	Лампа сигнальная LED, ~230В синяя BV 66	buc			88,50
						0,00
333		Лампа сигнальная LED, ~230В синяя	buc	1,0000	88,50	88,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			885,00
34	pret furnizor	Лампа сигнальная LED, 230В желтая BV65	buc			20,00
						0,00
32		Лампа сигнальная LED, #24В желтая	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,00
35	pret furnizor	Лампа сигнальная LED, ~230В красная	buc			28,75
						0,00
33		Лампа сигнальная LED, ~230В красная	buc	1,0000	28,75	28,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			373,75
36	pret furnizor	Лампа сигнальная LED, ~230В зелёная	buc			28,75
						0,00
34		Лампа сигнальная LED, ~230В зелёная	buc	1,0000	28,75	28,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			402,50
37	pret furnizor	Оповещатель свето-звуковой, красный, 230В 95дБ Ф22 мм ED16-22BMS	buc			21,70
						0,00
35		Оповещатель свето-звуковой, красный, #24В 95дБ Ф22 мм ED16-22BMS	buc	1,0000	21,70	21,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,70
38	pret furnizor	Реле промежуточное, обмотка 230В 4 гр. контактов ~230В 5А РП 22/4	buc			624,20
						0,00
36		Реле промежуточное, обмотка #24В 4 гр. контактов ~230В 5А РП 22/4	buc	1,0000	624,20	624,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 726,00
39	pret furnizor	Блок питания стабилизированный, +24В 60Вт	buc			2 375,00
						0,00
37		Блок питания стабилизированный, #24В 60Вт	buc	1,0000	2 375,00	2 375,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 500,00
40	pret furnizor	Блок питания стабилизированный, +24В 24Вт	buc			866,70
						0,00
38		Блок питания стабилизированный, #24В 24Вт	buc	1,0000	866,70	866,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			866,70
41	pret furnizor	Источник бесперебойного питания, +24В 15Вт	buc			225,90
						0,00
411		Источник бесперебойного питания, #24В 15Вт	buc	1,0000	225,90	225,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			225,90
42	pret furnizor	Программируемый логический	buc			700,00

1	2	3	4	5	6	7
		контроллер, #24В 4.8Вт 8DI8DO RS-485 Ethernet F100-16-R				0,00
	39	Программируемый логический контроллер, #24В 4.8Вт 8DI8DO RS-485 Ethernet	buc	1,0000	700,00	700,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			700,00
43	pret furnizor	Конфигурируемый контроллер для вентиляции RX500-V	buc			7 000,00
						0,00
	41	Конфигурируемый контроллер для вентиляции RX500-V	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 000,00
44	pret furnizor	Модуль ввода-вывода дискретный, +24В 4.8Вт 8DI 8DO	buc			3 740,00
						0,00
	42	Модуль ввода-вывода дискретный, +24В 4.8Вт 8DI 8DO	buc	1,0000	3 740,00	3 740,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 480,00
45	pret furnizor	Модуль вывода дискретный, +24В 4.8Вт 8DI 8DO	buc			3 740,80
						0,00
	43	Модуль вывода дискретный, +24В 4.8Вт 16DO	buc	1,0000	3 740,80	3 740,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 740,80
46	pret furnizor	Промышленный неуправляемый коммутатор 8 портов 100Base-T RJ-45 PoE TSX-100-UN-8	buc			2 607,50
						0,00
	46	Промышленный неуправляемый коммутатор 8 портов 100Base-T RJ-45 PoE TSX-100-UN-8	buc	1,0000	2 607,50	2 607,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 607,50
		3.3. Оборудование местное				
47	pret furnizor	Кнопка местного управления, белая "Пуск дымоудаления", #24В КРУ	buc			234,00
						0,00
	47	Кнопка местного управления, белая "Пуск дымоудаления", #24В КРУ	buc	1,0000	234,00	234,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			468,00
48	pret furnizor	Пост кнопочный на одну кнопку	buc			49,20
						0,00
	48	Пост кнопочный на одну кнопку	buc	1,0000	49,20	49,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 164,80
49	pret furnizor	Кнопка утопленная, зелёная, NC	buc			36,70
						0,00
	499	Кнопка утопленная, зелёная, NC	buc	1,0000	36,70	36,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 321,20
50	pret furnizor	Кнопка "Пуск/Стоп" NC+NO	buc			39,20
						0,00
	49	Кнопка "Пуск/Стоп" NC+NO	buc	1,0000	39,20	39,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			313,60
51	pret furnizor	Настенный датчик-преобразователь температуры уличного воздуха, Pt1000 50мм -50...+100°C IP65	buc			767,00
						0,00
	50	Настенный датчик-преобразователь температуры уличного воздуха, Pt1000 50мм -50...+100°C IP65	buc	1,0000	767,00	767,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 068,00
52	pret furnizor	Настенный датчик-преобразователь температуры воздуха в помещении, Pt1000 50мм -50...+100°C IP65	buc			434,00
						0,00
	51	Настенный датчик-преобразователь температуры воздуха в помещении, Pt1000 50мм -50...+100°C IP65	buc	1,0000	434,00	434,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 736,00
53	pret furnizor	Ввинчиваемый датчик-преобразователь температуры, Pt1000 80мм -50...+180°C IP65 2х проводной класс допуска	buc			550,00 ----- 0,00
	52	Ввинчиваемый датчик-преобразователь температуры, Pt1000 80мм -50...+180°C IP65 2х проводной класс допуска	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 400,00
54	pret furnizor	Датчик-реле давления репадавления воздуха,#24В0.15Вт-40.125° P=1.6бар?P=0.9Паконтакт~230В15А	buc			2 000,00 ----- 0,00
	53	Датчик-реле давления репадавления воздуха,#24В0.15Вт-40.125° P=1.6бар?P=0.9Паконтакт~230В15А CF10/2	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 000,00
55	pret furnizor	Концевойвыключатель, рычагрегулируемыйсроликом, NO+NC TZ-8104	buc			21,00 ----- 0,00
	54	Переключатель "Открыто-Выключено-Закрыто" без фиксации, ~230В 10А, 82х66х55 мм, IP40 PUL1	buc	1,0000	21,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			168,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

Investitor
"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-13-1 RAC.SI
Solutii alimentare cu apa si canalizare Bloc A

Valoarea de deviz 757 389,47 lei

Intocmit in prețuri curente 20.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. A1				
1	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. / Teava PE100 SDR17 d.63	m	5,00	82,31 3,78	411,55 18,90
2	AcA21A	Imbinarea tevilor mufate, din PVC, cu mufa din fonta, cu flanse tip CS 39-77,--Trecere PE/metal 63/50	buc	1,00	554,60 121,80	554,60 121,80
3	AcA21A	Imbinarea tevilor mufate, din PVC, cu mufa din fonta, cu flanse tip CS 39-77, avind diametrul de 50 mm Element vibroizolant D50	buc	1,00	282,91 121,80	282,91 121,80
4	AcC04A	Montarea pe pozitie existenta a clapetelor cu plutitor, folosite la admisia apei in filtre tip IPACH Обратный клапан D 50	buc	1,00	447,42 21,00	447,42 21,00
5	SA04G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de	m	43,00	419,48 87,50	18 037,51 3 762,50

1	2	3	4	5	6	7
		distributie la cladiri de locuit si social-Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D60x3,5 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm				
6	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D48,x3,5 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m	5,00	312,23 51,80	1 561,14 259,00
7	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D33,5x3,2 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m	25,00	148,90 45,50	3 722,42 1 137,50
8	SA02C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatutra, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D26,8x2,8 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m	15,00	421,33 150,50	6 319,90 2 257,50
9	SA02B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatutra, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D21,3x2,8 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m	45,00	314,35 126,00	14 145,94 5 670,00
10	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.Tevi polipropilena d20x2,1mm	m	50,00	57,05 21,00	2 852,50 1 050,00
11	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena	m	10,00	129,56 24,50	1 295,60 245,00

1	2	3	4	5	6	7
		armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.Tevi polipropilena d25x2,5mm				
12	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	30,00	105,76 28,00	3 172,95 840,00
13	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	10,00	149,33 31,50	1 493,32 315,00
14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, izolatia K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=60x20	m	40,00	60,14 35,70	2 405,68 1 428,00
15	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, izolatia K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=48x20	m	5,00	49,98 35,70	249,88 178,50
16	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, izolatia K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=35x20	m	25,00	40,24 35,70	1 006,06 892,50
17	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, izolatia K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=28x20	m	15,00	38,94 35,70	584,17 535,50
18	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, izolatia K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=22x20	m	45,00	38,40 35,70	1 728,17 1 606,50

1	2	3	4	5	6	7
19	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	25,00	80,37 44,10	2 009,13 1 102,50
20	SA37G	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc	40,00	62,30 32,20	2 492,04 1 288,00
21	SA37E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	5,00	49,65 28,00	248,24 140,00
22	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	25,00	40,05 25,90	1 001,16 647,50
23	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	15,00	37,25 23,10	558,68 346,50
24	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	70,00	33,20 20,30	2 323,72 1 421,00
25	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau colțar, montat înaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2"Кран шаровой	buc	40,00	281,86 21,00	11 274,20 840,00
26	SD06C	Robinet de trecere cu mufa și racord olandez, pentru teava din oțel, avind diametrul de 1"Кран шаровой	buc	28,00	238,02 44,10	6 664,56 1 234,80
27	SD07E	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, avind diametrul de 1 1/2" Кран шаровой	buc	2,00	368,55 33,60	737,10 67,20

1	2	3	4	5	6	7
28	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama 540x1300x230 +PC-50+FP-50+FM-50 (complect))	buc	5,00	5 454,40 280,00	27 272,00 1 400,00
29	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	25,00	11,20 11,20	280,00 280,00
30	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	13,00	7,00 7,00	91,00 91,00
31	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	25,00	3,50 3,50	87,50 87,50
32	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	130,00	4,20 4,20	546,00 546,00
		<i>Total</i>	lei			115 857,05
		Total A1 Inclusiv salariu				115 857,05 29 953,00
		1.2. T3,T4				
33	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D48,x3,5 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m	27,00	312,23 51,80	8 430,27 1 398,60
34	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D42,3x3,2 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20	m	1,00	288,55 51,80	288,55 51,80

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
35	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D33,5x3,2 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m	28,00	148,90 45,50	4 169,10 1 274,00
36	SA02C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatutra, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D26,8x2,8 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m	20,00	421,33 150,50	8 426,53 3 010,00
37	SA02B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatutra, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D21,3x2,8 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m	75,00	314,35 126,00	23 576,57 9 450,00
38	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	5,00	41,60 21,00	208,00 105,00
39	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	5,00	70,34 24,50	351,68 122,50
40	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	5,00	105,76 28,00	528,82 140,00
41	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire	m	5,00	149,33 31,50	746,66 157,50

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.				
42	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.	m	5,00	224,52 35,00	1 122,60 175,00
43	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm.	m	5,00	332,56 38,50	1 662,82 192,50
44	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, izolatia K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=48x20	m	26,00	49,98 35,70	1 299,37 928,20
45	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, izolatia K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=35x20	m	26,00	40,24 35,70	1 046,30 928,20
46	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, izolatia K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=28x20	m	20,00	38,94 35,70	778,89 714,00
47	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, izolatia K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=22x20	m	75,00	38,40 35,70	2 880,28 2 677,50
48	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si sociaal-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	35,00	80,36 44,10	2 812,77 1 543,50
49	SA37E	Bratară pentru fixarea conductelor	buc	25,00	49,65	1 241,16

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"			28,00	700,00
50	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	2,00	40,04 25,90	80,09 51,80
51	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	26,00	37,25 23,10	968,40 600,60
52	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	100,00	33,20 20,30	3 319,60 2 030,00
53	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" Кран шаровой	buc	2,00	368,55 33,60	737,10 67,20
54	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"Кран шаровой	buc	4,00	238,02 44,10	952,08 176,40
55	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4" Кран шаровой	buc	2,00	340,70 24,50	681,40 49,00
56	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2"Кран шаровой	buc	6,00	281,86 21,00	1 691,13 126,00
57	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2"Комбинированный поливочный кран со смесителем D 15 (complect)	buc	1,00	341,74 21,00	341,74 21,00
58	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de	buc	22,00	933,50 115,50	20 537,00 2 541,00

1	2	3	4	5	6	7
		inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"				
59	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	6,00	997,56 80,50	5 985,38 483,00
60	SC11B1	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din beton, avind 2 puncte de sprijin	buc	3,00	1 001,35 28,00	3 004,05 84,00
61	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	35,00	11,20 11,20	392,00 392,00
62	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	14,70	7,00 7,00	102,90 102,90
63	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	35,00	3,50 3,50	122,50 122,50
64	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	147,00	4,20 4,20	617,40 617,40
		<i>Total</i>	lei			99 103,14
		Total T3,T4 Inclusiv salariu				99 103,14 31 033,10
		1.3. C1,C*				
65	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x6,0 mm	m	6,50	2 097,69 140,70	13 634,96 914,55
66	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata	m	13,00	86,51 26,60	1 124,64 345,80

1	2	3	4	5	6	7
		aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm SN2				
67	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, Conducte din polipropilena de canalizare cu absorbtie a zgomotului avind diametrul de 110 mm k=1,4 fitting	m	100,00	139,03 31,36	13 902,87 3 136,00
68	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, Conducte din polipropilena de canalizare cu absorbtie a zgomotului avind diametrul de 50 mm k=1,4 fitting	m	120,00	54,72 24,50	6 566,11 2 940,00
69	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiere cu umplere cu mortar in planseu D=110 mm	buc	8,00	243,10 42,00	1 944,80 336,00
70	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S, cu racord flexibil, robimet colt si robinet plutitor cu dn=1/2"	buc	14,00	10 378,57 329,00	145 299,99 4 606,00
71	RpSB15A	Montarea Furtunului gofrat p/u WC	buc	14,00	94,80 16,10	1 327,21 225,40
72	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	20,00	2 105,94 133,00	42 118,80 2 660,00
73	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	3,00	1 988,00 178,50	5 964,00 535,50
74	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	3,00	69,24 17,50	207,71 52,50
75	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc	3,00	170,09 20,30	510,28 60,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			232 601,37
		Total C1,C* Inclusiv salariu				232 601,37 15 812,65
		<i>Total</i>	lei			447 561,56
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			18 431,70
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			14 820,81
		<i>Total 1</i>				480 814,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			28 848,84
		<i>Total 2</i>				509 662,91
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			15 289,89
		<i>Total 3</i>				524 952,80
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				524 952,80 76 798,75
		2. Lucrari de montare				
		2.1. A1				
76	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm(Задвижка с обрезиненным клином D50 VOC 4241-00 эл.приводом BERNARD АО6 N=0,03кВт cost utilaj	buc	1,00	38,50 38,50	38,50 38,50
77	08-03-605-1	Conectarea electrica	buc	1,00	109,80 86,80	109,80 86,80
		<i>Total</i>	lei			148,30
		Total A1 Inclusiv salariu				148,30 125,30
		2.2. C				
78	SB29C aplicat	Sifon de pardoseala (colector) din tabla de plumb de 3 mm grosime, avind diametrul de 200 si inaltimea de 150 mm.(se exclud materiale)	buc	1,00	294,00 294,00	294,00 294,00
79	SC02A	Cada pentru dus din fonta	buc	9,00	894,28	8 048,48

1	2	3	4	5	6	7
		emailata, tabla emailata, polimetacril etc.(de inlocuit resurs ventil . cu sifon) - Cada pentru dus cost utilaj			129,50	1 165,50
80	08-03-605-1	Conectarea electrica	buc	1,00	109,80	109,80
					86,80	86,80
		<i>Total</i>	lei			8 452,28
		Total C Inclusiv salariu				8 452,28 1 546,30
		<i>Total</i>	lei			8 600,58
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			401,18
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			276,12
		<i>Total 1</i>				9 277,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			835,80
		<i>Total 2</i>				10 113,68
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			303,41
		<i>Total 3</i>				10 417,09
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				10 417,09 1 671,60
		3. Costul utilajului				
		3.1. A1				
81		Задвижка с обрезиненным клином D50 VOC 4241-00 эл.приводом BERNARD АО6 N=0,03кВт	buc	1,00	3 257,00	3 257,00
					0,00	0,00
82	pret furnizor	Stingator OP 5	buc	10,00	325,00	3 250,00
					0,00	0,00
83	pret furnizor	Brat pentru desciderea ventilul	buc	5,00	250,00	1 250,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			7 757,00
		Total A1 Inclusiv salariu				7 757,00
		3.2. T3,T4				
84	pret furnizor	Furtun din fibre de cauciuc L=10,0	buc	1,00	38,50	38,50
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
85	pret furnizor	Piulita de racordare D15	buc	1,00	110,00 0,00	110,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			148,50
		Total T3,T4 Inclusiv salariu				148,50
		3.3. C				
86	pret furnizor	Cadita de dus din acril tip T202 90x90x14cm sau echivalent	buc	9,00	4 662,50 0,00	41 962,50 0,00
87	pret furnizor	Inchizator bicameral de canalizare dinABC marca HL 715,2 EPC cu dispozitiv de actionare electric , cu comanda electric ?160	buc	1,00	45 920,00 0,00	45 920,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			87 882,50
		Total C Inclusiv salariu				87 882,50
		<i>Total</i>	lei			95 788,00
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				95 788,00

		Total	lei	631 157,89
		TVA	20 %	126 231,58
		Total deviz: Inclusiv salariu		757 389,47 78 470,35

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu**

Formular Nr.3

**nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-13-1 RAC.SI
Solutii alimentare cu apa si canalizare Bloc A**

Valoarea de deviz 757 389,47 lei

Intocmit in prețuri curente 20.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-13-1 RAC.SI:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2,48	70,00	173,60
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	911,84	70,00	63 828,80
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	47,75	70,00	3 342,50
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	141,27	70,00	9 888,90
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	17,395	70,00	1 217,65
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,18	70,00	12,60
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,09	70,00	6,30
		Total manopera				78 470,35

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3696	480,00	177,41
2.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,4729	10,00	14,73
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,8667	10,00	58,66
4.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1,58	55,00	86,91
5.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	6,0925	20,00	121,85
6.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	61,3262	58,70	3 599,85
7.	2320322600374	Citom	kg	0,7365	35,00	25,78
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,2179	48,00	202,46
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	12,6536	45,00	569,41
10.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	3,1872	35,75	113,94
11.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,12	1 350,00	162,00
12.	25132066215001	Banda de avertizare	m	5,40	1,05	5,67
13.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	14,70	85,00	1 249,50
14.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	44,00	72,00	3 168,00
15.	2513736601730	Garnituri cauciuc trapezoidale pentru tuburi PVC mufate	buc	4,242	1,70	7,22
16.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	5,25	5,00	26,25
17.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	14,70	93,40	1 372,98
18.	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	2,06	30,00	61,80
19.	2521216701000-	Teava din otel 325x6	m	6,762	1 125,00	7 607,25

	65					
20.	2521216710000-10	Teava din polietilena sau polipropilena d20x2,1mm	m	51,50	35,00	1 802,50
21.	2521216710000-11	Teava din polietilena sau polipropilena d25x2,5mm	m	10,30	102,00	1 050,60
22.	2521216710000-12	Teava din polietilena sau polipropilena 32,0 mm.	m	30,90	75,50	2 332,95
23.	2521216710000-13	Teava din polietilena sau polipropilena 40,0 mm.	m	10,30	114,40	1 178,32
24.	2521216710000-38	Teava din polietilena sau polipropilena 20	m	5,15	20,00	103,00
25.	2521216710000-39	Teava din polietilena sau polipropilena 25	m	5,15	44,50	229,18
26.	2521216710000-40	Teava din polietilena sau polipropilena 32	m	5,15	75,50	388,82
27.	2521216710000-41	Teava din polietilena sau polipropilena 40mm	m	5,15	114,40	589,16
28.	2521216710000-42	Teava din polietilena sau polipropilena 50	m	5,15	184,00	947,60
29.	2521216710000-43	Teava din polietilena sau polipropilena 63	m	5,15	285,50	1 470,32
30.	25212167100011-1	Teava PE100 SDR17 d.63	m	5,015	65,20	326,98
31.	2521216717050	Teava din material plastic	m	6,12	8,75	53,55
32.	2521216717050-19	Teava din material plastic d=20	m	61,20	8,75	535,50
33.	2521216720160-66	Teava din material plastic pentru canalizare d=110 mm SN2	m	13,39	57,50	769,92
34.	2521216720160-67	Teava din material plastic pentru canalizare d=100 mm	m	144,20	74,00	10 670,80
35.	2521216720160-68	Teava din material plastic pentru canalizare d=50	m	173,04	20,70	3 581,93
36.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	16,536	14,20	234,81
37.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	105,00	51,00	5 355,00
38.	252312672115-74	Sifon de pardoseala din polipropilena d=50	buc	3,03	51,00	154,53
39.	252312672115-75	Sifon de pardoseala din polipropilena d=110	buc	3,03	148,00	448,44
40.	2523156719430-19	Cot din material plastic d=20	buc	42,00	1,70	71,40
41.	2523156719450-19	Teu din material plastic d=20	buc	27,00	8,40	226,80
42.	2523156719460-19	Reductie din material plastic d=20	buc	6,00	33,75	202,50
43.	2523156719530-19	Racord drept M x Fe d=20	buc	60,00	13,40	804,00
44.	2523156721015-71	Furtunului gofrat p/u WC	buc	14,00	78,00	1 092,00
45.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	5,25	450,00	2 362,50
46.	2622102438000	Lavoar	buc	20,604	917,00	18 893,87
47.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	14,847	4 042,00	60 011,57
48.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	3,0906	1 130,00	3 492,38
49.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	14,70	3 595,00	52 846,50
50.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	20,604	746,00	15 370,58
51.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	95,48	2,50	238,71
52.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,096	1 200,00	115,20
53.	2721204114040-34	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d=40	buc	0,0203	21,50	0,44
54.	2721204114040-5	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d=60	buc	0,8686	34,00	29,53
55.	2721204114040-6	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d=48	buc	0,6496	34,00	22,09

56.	2721204114040-7	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d=32	buc	1,0812	18,70	20,22
57.	2721204115000-34	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=40	buc	0,1624	59,00	9,58
58.	2721204115000-5	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=60	buc	6,9488	260,00	1 806,69
59.	2721204115000-6	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=48	buc	5,1968	206,00	1 070,54
60.	2721204115000-7	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=32	buc	8,6496	172,00	1 487,73
61.	2721204115000-8	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=20	buc	16,38	68,00	1 113,84
62.	2721204115000-9	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=15	buc	56,70	37,00	2 097,90
63.	2721204117800-34	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=40	buc	0,1522	232,00	35,31
64.	2721204117800-5	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=50	buc	6,5145	180,00	1 172,61
65.	2721204117800-6	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=48	buc	4,8719	172,00	837,97
66.	2721204117800-7	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=32	buc	8,109	115,00	932,54
67.	2721204117800-8	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=20	buc	80,08	72,00	5 765,76
68.	2721204117800-9	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=15	buc	277,20	30,00	8 316,00
69.	2721204120100-34	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=40	buc	0,0304	80,00	2,43
70.	2721204120100-5	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=60	buc	1,3029	120,00	156,35
71.	2721204120100-6	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=48	buc	0,9743	176,00	171,48
72.	2721204120100-7	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=32	buc	1,6218	64,00	103,80
73.	2721204120100-8	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=20	buc	1,82	40,00	72,80
74.	2721204120100-9	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=15	buc	6,30	30,00	189,00
75.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	32,32	56,00	1 809,92
76.	2721204123100-34	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=40	buc	0,0203	144,00	2,92
77.	2721204123100-5	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=60	buc	0,8686	216,00	187,62
78.	2721204123100-6	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=48	buc	0,6496	180,00	116,93
79.	2721204123100-7	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=32	buc	1,0812	64,00	69,20
80.	2721204123100-8	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=20	buc	25,48	40,00	1 019,20
81.	2721204123100-9	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=15	buc	88,20	30,00	2 646,00
82.	2722103306000-34	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 42,3	m	1,0252	181,50	186,07
83.	2722103306000-5	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=60	m	43,8643	249,00	10 922,21
84.	2722103306000-6	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 48	m	32,8047	186,40	6 114,80
85.	2722103306000-7	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=33,5	m	54,6006	52,50	2 866,53
86.	2722103306000-8	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=26,8	m	36,764	41,00	1 507,33
87.	2722103306000-9	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=21,3	m	127,26	73,50	9 353,61
88.	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt.	buc	5,25	1 834,60	9 631,65

		furtunul de hidrant				
89.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	5,25	1 200,00	6 300,00
90.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	8,034	65,00	522,21
91.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	3,06	384,20	1 175,65
92.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	14,70	185,00	2 719,50
93.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	14,70	58,00	852,60
94.	2875114201170	Portprosop	buc	3,09	945,00	2 920,05
95.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	20,40	67,00	1 366,80
96.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	20,40	185,00	3 774,00
97.	2875114203270-79	Sifon de scurgere	buc	9,27	742,50	6 882,98
98.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	14,70	250,00	3 675,00
99.	2875125770000-4	Обратный клапан D 50	buc	1,03	354,00	364,62
100.	2875274109919-2	Trecere PE/metal 63/50	buc	1,05	408,75	429,19
101.	2875274109919-3	Element vibroizolant D50	buc	1,05	150,00	157,50
102.	2875274201000-27	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=40 mm	buc	2,03	330,00	669,90
103.	2875274201000-53	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=40 mm	buc	2,03	330,00	669,90
104.	2875274204040-20	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=60	buc	40,00	28,40	1 136,00
105.	2875274204040-21	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=40	buc	5,00	20,00	100,00
106.	2875274204040-22	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=32	buc	25,00	12,50	312,50
107.	2875274204040-23	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=25	buc	15,00	12,50	187,50
108.	2875274204040-24	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=20	buc	70,00	11,25	787,50
109.	2875274204040-49	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=40	buc	25,00	20,00	500,00
110.	2875274204040-50	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=32	buc	2,00	12,50	25,00
111.	2875274204040-51	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=25	buc	26,00	12,50	325,00
112.	2875274204040-52	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=20	buc	100,00	11,25	1 125,00
113.	2875277330522-69	Mufa antiincendiara	buc	8,00	186,70	1 493,60
114.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	6,03	912,50	5 502,38
115.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	22,00	674,00	14 828,00
116.	2913124201600-25	Robinet de reglaj drept sau coltar d=15 mm	buc	40,60	257,00	10 434,20
117.	2913124201600-55	Robinet de reglaj drept sau coltar d=20 mm	buc	2,04	310,00	632,40
118.	2913124201600-56	Robinet de reglaj drept sau coltar d=15 mm	buc	6,09	257,00	1 565,13
119.	2913124201600-57	Комбинированный поливочный кран со смесителем D 15	buc	1,015	316,00	320,74
	2913124201700-26	Robinet de trecere cu mufa si racord	buc	28,28	136,00	3 846,08

120.		olandez pentru tevi de otel d=25				
121.	2913124201700-54	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d=25	buc	4,04	136,00	549,44
122.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	14,70	1 133,00	16 655,10
123.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	3,06	240,00	734,40
124.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	14,70	75,00	1 102,50
125.	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	5,25	418,40	2 196,60
126.	3220137315778	Decapant	kg	0,36	100,00	36,00
127.	332051735223-14	Termoizolatie conducte d=60	m	43,26	22,60	977,68
128.	332051735223-15	Termoizolatie conducte d=48	m	5,4075	13,20	71,38
129.	332051735223-16	Termoizolatie conducte d=35	m	27,0375	4,20	113,56
130.	332051735223-17	Termoizolatie conducte d=28	m	16,2225	3,00	48,67
131.	332051735223-18	Termoizolatie conducte d=22	m	48,6675	2,50	121,67
132.	332051735223-44	Termoizolatie conducte d=48	m	28,119	13,20	371,17
133.	332051735223-45	Termoizolatie conducte d=35	m	28,119	4,20	118,10
134.	332051735223-46	Termoizolatie conducte d=28	m	21,63	3,00	64,89
135.	332051735223-47	Termoizolatie conducte d=22	m	81,1125	2,50	202,78
136.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,308	20,00	6,16
137.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,04	500,00	20,00
138.	81	Задвижка с обрезиненным клином ?50 VOC 4241-00 эл.приводом BERNARD АО6 N=0,03кВт	buc	1,00	3 257,00	3 257,00
139.	82	Stingator OP 5	buc	10,00	325,00	3 250,00
140.	83	Brat pentru desciderea ventilul	buc	5,00	250,00	1 250,00
141.	84	Furtun din fibre de cauciuc L=10,0	buc	1,00	38,50	38,50
142.	85	Piulita de racordare D15	buc	1,00	110,00	110,00
143.	86	Cadita de dus din acril tip T202 90x90x14cm sau echivalent	buc	9,00	4 662,50	41 962,50
144.	87	Inchizator bicameral de canalizare dinABC marca HL 715,2 EPC cu dispozitiv de actionare electric , cu comanda electric D160	buc	1,00	45 920,00	45 920,00
		Total materiale de constructii				473 211,22

Utilaje de constructii:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,514	50,00	125,70
----	---------------	------------------	------	-------	-------	--------

2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,20	300,00	60,00
3.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0325	50,00	1,62
4.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,105	50,00	55,25
5.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,52	50,00	26,00
Total utilaje de construcții						268,57

Total	lei	631 157,8 9
TVA	20 %	126 231,5 8

Total deviz:

**757 389,4
7**

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
substatiei AMU Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din str. Mihail
Sadoveanu, nr. 40, mun. Chisinau**

**Investitor "IMSP Centrul National de
Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca"**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. A1				
1	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. / Teava PE100 SDR17 d.63	m			82,31 3,78
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	70,00	2,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	70,00	1,26
	25212167100011-1	Teava PE100 SDR17 d.63	m	1,0030	65,20	65,40
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,05	1,13
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	300,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			411,55
2	AcA21A	Imbinarea tevilor mufate, din PVC, cu mufa din fonta, cu flanse tip CS 39-77,--Trecere PE/metal 63/50	buc			554,60 121,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7400	70,00	121,80
	2875274109919-2	Trecere PE/metal 63/50	buc	1,0000	408,75	429,19
	2513736601730	Garnituri cauciuc trapezoidale pentru tuburi PVC	buc	2,0200	1,70	3,61

1	2	3	4	5	6	7
		mufate				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			554,60
3	AcA21A	Imbinarea tevelor mufate, din PVC, cu mufa din fonta, cu flanse tip CS 39-77, avind diametrul de 50 mm Element vibroizolant D50	buc			282,91 121,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7400	70,00	121,80
	2875274109919-3	Element vibroizolant D50	buc	1,0000	150,00	157,50
	2513736601730	Garnituri cauciuc trapezoidale pentru tuburi PVC mufate	buc	2,0200	1,70	3,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			282,91
4	AcC04A	Montarea pe pozitie existenta a clapetelor cu plutitor, folosite la admisia apei in filtre tip IPACH Обратный клапан D 50	buc			447,42 21,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2875125770000-4	Обратный клапан D 50	buc	1,0000	354,00	364,62
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	2,0000	30,00	61,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			447,42
5	SA04G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D60x3,5 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m			419,48 87,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2500	70,00	87,50
	2722103306000-5	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=60	m	1,0100	249,00	254,00
	2721204117800-5	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=50	buc	0,1500	180,00	27,27
	2721204115000-5	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=60	buc	0,1600	260,00	42,02
	2721204120100-5	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=60	buc	0,0300	120,00	3,64
	2721204123100-5	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=60	buc	0,0200	216,00	4,36
	2721204114040-5	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d=60	buc	0,0200	34,00	0,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 037,51
6	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D48,x3,5 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m			312,23 51,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7400	70,00	51,80
	2722103306000-6	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 48	m	1,0150	186,40	191,09
	2721204117800-6	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=48	buc	0,15073	172,00	26,19
	2721204115000-6	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=48	buc	0,1608	206,00	33,45
	2721204120100-6	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=48	buc	0,03014	176,00	5,36
	2721204123100-6	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=48	buc	0,02009	180,00	3,65
	2721204114040-6	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d=48	buc	0,02009	34,00	0,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 561,14
7	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D33,5x3,2 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m			148,90 45,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	70,00	45,50
	2722103306000-7	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=33,5	m	1,0100	52,50	54,09
	2721204117800-7	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=32	buc	0,1500	115,00	17,60
	2721204115000-7	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=32	buc	0,1600	172,00	28,07
	2721204120100-7	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=32	buc	0,0300	64,00	1,96
	2721204123100-7	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=32	buc	0,0200	64,00	1,31
	2721204114040-7	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d=32	buc	0,0200	18,70	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 722,42
8	SA02C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatura, la obiecte	m			421,33

1	2	3	4	5	6	7
		sanitare pentru cladiri de locuit si social - Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D26,8x2,8 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm				150,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,1500	70,00	150,50
	2722103306000-8	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=26,8	m	1,0100	41,00	43,07
	2721204117800-8	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=20	buc	2,2000	72,00	164,74
	2721204115000-8	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=20	buc	0,4500	68,00	31,82
	2721204120100-8	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=20	buc	0,0500	40,00	2,08
	2721204123100-8	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=20	buc	0,7000	40,00	29,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 319,90
9	SA02B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatura, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D21,3x2,8 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m			314,35 126,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8000	70,00	126,00
	2722103306000-9	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=21,3	m	1,0100	73,50	77,95
	2721204117800-9	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=15	buc	2,2000	30,00	69,30
	2721204115000-9	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=15	buc	0,4500	37,00	17,48
	2721204120100-9	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=15	buc	0,0500	30,00	1,58
	2721204123100-9	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=15	buc	0,7000	30,00	22,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 145,94
10	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.Tevi polipropilena d20x2,1mm	m			57,05 21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2521216710000-10	Teava din polietilena sau polipropilena d20x2,1mm	m	1,0300	35,00	36,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 852,50
11	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.Tevi polipropilena d25x2,5mm	m			129,56 24,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2521216710000-11	Teava din polietilena sau polipropilena d25x2,5mm	m	1,0300	102,00	105,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 295,60
12	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m			105,76 28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2521216710000-12	Teava din polietilena sau polipropilena 32,0 mm.	m	1,0300	75,50	77,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 172,95
13	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m			149,33 31,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2521216710000-13	Teava din polietilena sau polipropilena 40,0 mm.	m	1,0300	114,40	117,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 493,32
14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul	m			60,14 35,70

1	2	3	4	5	6	7
		inter si grosimea de D=60x20				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332051735223-14	Termoizolatie conducte d=60	m	1,0300	22,60	24,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 405,68
15	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, izolatii K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=48x20	m			49,98 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332051735223-15	Termoizolatie conducte d=48	m	1,0300	13,20	14,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			249,88
16	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, izolatii K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=35x20	m			40,24 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332051735223-16	Termoizolatie conducte d=35	m	1,0300	4,20	4,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 006,06
17	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, izolatii K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=28x20	m			38,94 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332051735223-17	Termoizolatie conducte d=28	m	1,0300	3,00	3,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			584,17
18	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, izolatii K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=22x20	m			38,40 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332051735223-18	Termoizolatie conducte d=22	m	1,0300	2,50	2,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 728,17
19	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			80,37 44,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	70,00	44,10
	2521216717050-19	Teava din material plastic d=20	m	1,0200	8,75	8,92
	2523156719430-19	Cot din material plastic d=20	buc	0,7000	1,70	1,19
	2523156719450-19	Teu din material plastic d=20	buc	0,4500	8,40	3,78
	2523156719460-19	Reductie din material plastic d=20	buc	0,1000	33,75	3,38
	2523156719530-19	Racord drept M x Fe d=20	buc	1,0000	13,40	13,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	100,00	0,60
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	1 350,00	2,70
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	50,00	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 009,13
20	SA37G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc			62,30 32,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	70,00	32,20
	2875274204040-20	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=60	buc	1,0000	28,40	28,40
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	55,00	0,33
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	480,00	0,58
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 492,04
21	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind	buc			49,65 28,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1 1/2"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2875274204040-21	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=40	buc	1,0000	20,00	20,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	55,00	0,28
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	480,00	0,58
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			248,24
22	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			40,05 25,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	70,00	25,90
	2875274204040-22	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=32	buc	1,0000	12,50	12,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	55,00	0,28
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	480,00	0,58
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 001,16
23	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc			37,25 23,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	70,00	23,10
	2875274204040-23	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=25	buc	1,0000	12,50	12,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	55,00	0,27
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	480,00	0,58
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			558,68
24	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			33,20 20,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	70,00	20,30
	2875274204040-24	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=20	buc	1,0000	11,25	11,25
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	55,00	0,28
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	480,00	0,58
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 323,72
25	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2"Кран шаровой	buc			281,86 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2913124201600-25	Robinet de reglaj drept sau coltar d=15 mm	buc	1,00495	257,00	260,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 274,20
26	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"Кран шаровой	buc			238,02 44,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	70,00	44,10
	2913124201700-26	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d=25	buc	1,0000	136,00	137,36
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	56,00	56,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 664,56
27	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" Кран шаровой	buc			368,55 33,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	70,00	33,60
	2875274201000-27	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=40 mm	buc	1,00497	330,00	334,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			737,10
28	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul	buc			5 454,40

1	2	3	4	5	6	7
		de 2", montat pe perete (cu cutie si rama 540x1300x230 +PC-50+ГP-50+ГM-50 (complect))				280,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	70,00	280,00
	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,0000	418,40	439,32
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	5,00	5,25
	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,0000	1 834,60	1 926,33
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	1 200,00	1 260,00
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	450,00	472,50
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	51,00	1 071,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 272,00
29	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			11,20 11,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	70,00	11,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			280,00
30	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			7,00 7,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	70,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,00
31	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,50 3,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	70,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,50
32	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			4,20 4,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	70,00	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			546,00
		1.2. T3,T4				
33	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D48,x3,5 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m			312,23 51,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7400	70,00	51,80
	2722103306000-6	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 48	m	1,0150	186,40	191,09
	2721204117800-6	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=48	buc	0,15074	172,00	26,19
	2721204115000-6	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=48	buc	0,160792	206,00	33,45
	2721204120100-6	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=48	buc	0,030146	176,00	5,36
	2721204123100-6	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=48	buc	0,020099	180,00	3,65
	2721204114040-6	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d=48	buc	0,020099	34,00	0,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 430,27
34	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D42,3x3,2 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m			288,55 51,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7400	70,00	51,80
	2722103306000-34	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 42,3	m	1,01505	181,50	186,07
	2721204117800-34	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=40	buc	0,1507	232,00	35,31
	2721204115000-	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=40	buc	0,16079	59,00	9,58

1	2	3	4	5	6	7
	34					
	2721204120100-34	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=40	buc	0,03005	80,00	2,43
	2721204123100-34	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=40	buc	0,02005	144,00	2,92
	2721204114040-34	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d=40	buc	0,02005	21,50	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			288,55
35	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D33,5x3,2 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m			148,90 45,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	70,00	45,50
	2722103306000-7	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=33,5	m	1,0100	52,50	54,09
	2721204117800-7	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=32	buc	0,1500	115,00	17,59
	2721204115000-7	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=32	buc	0,1600	172,00	28,07
	2721204120100-7	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=32	buc	0,0300	64,00	1,96
	2721204123100-7	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=32	buc	0,0200	64,00	1,31
	2721204114040-7	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d=32	buc	0,0200	18,70	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 169,10
36	SA02C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatura, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D26,8x2,8 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m			421,33 150,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,1500	70,00	150,50
	2722103306000-8	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=26,8	m	1,0100	41,00	43,07
	2721204117800-8	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=20	buc	2,2000	72,00	164,74
	2721204115000-8	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=20	buc	0,4500	68,00	31,82
	2721204120100-8	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=20	buc	0,0500	40,00	2,08
	2721204123100-8	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=20	buc	0,7000	40,00	29,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 426,53
37	SA02B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatura, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D21,3x2,8 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m			314,35 126,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8000	70,00	126,00
	2722103306000-9	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=21,3	m	1,0100	73,50	77,95
	2721204117800-9	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=15	buc	2,2000	30,00	69,30
	2721204115000-9	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=15	buc	0,4500	37,00	17,48
	2721204120100-9	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=15	buc	0,0500	30,00	1,57
	2721204123100-9	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=15	buc	0,7000	30,00	22,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 576,57
38	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m			41,60 21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2521216710000-38	Teava din polietilena sau polipropilena 20	m	1,0300	20,00	20,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			208,00
39	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			70,34 24,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2521216710000-	Teava din polietilena sau polipropilena 25	m	1,0300	44,50	45,84

1	2	3	4	5	6	7
	39					
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			351,68
40	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m			105,76 28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2521216710000-40	Teava din polietilena sau polipropilena 32	m	1,0300	75,50	77,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			528,82
41	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m			149,33 31,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	70,00	31,50
	2521216710000-41	Teava din polietilena sau polipropilena 40mm	m	1,0300	114,40	117,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			746,66
42	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.	m			224,52 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	70,00	35,00
	2521216710000-42	Teava din polietilena sau polipropilena 50	m	1,0300	184,00	189,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 122,60
43	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm.	m			332,56 38,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2521216710000-43	Teava din polietilena sau polipropilena 63	m	1,0300	285,50	294,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 662,82
44	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=48x20	m			49,98 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332051735223-44	Termoizolatie conducte d=48	m	1,0300	13,20	14,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 299,37
45	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=35x20	m			40,24 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332051735223-45	Termoizolatie conducte d=35	m	1,0300	4,20	4,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 046,30
46	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=28x20	m			38,94 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332051735223-46	Termoizolatie conducte d=28	m	1,0300	3,00	3,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			778,89
47	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=22x20	m			38,40 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332051735223-47	Termoizolatie conducte d=22	m	1,0300	2,50	2,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 880,28

1	2	3	4	5	6	7
48	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			80,36 44,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	70,00	44,10
	2521216717050-19	Teava din material plastic d=20	m	1,0200	8,75	8,93
	2523156719430-19	Cot din material plastic d=20	buc	0,7000	1,70	1,19
	2523156719450-19	Teu din material plastic d=20	buc	0,4500	8,40	3,78
	2523156719460-19	Reductie din material plastic d=20	buc	0,1000	33,75	3,37
	2523156719530-19	Racord drept M x Fe d=20	buc	1,0000	13,40	13,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	100,00	0,60
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	1 350,00	2,70
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	50,00	2,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 812,77
49	SA37E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			49,65 28,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2875274204040-49	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze d=40	buc	1,0000	20,00	20,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	55,00	0,28
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	480,00	0,58
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 241,16
50	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			40,04 25,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	70,00	25,90
	2875274204040-50	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze d=32	buc	1,0000	12,50	12,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	55,00	0,28
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	480,00	0,58
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80,09
51	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			37,25 23,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	70,00	23,10
	2875274204040-51	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze d=25	buc	1,0000	12,50	12,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	55,00	0,28
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	480,00	0,58
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			968,40
52	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			33,20 20,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	70,00	20,30
	2875274204040-52	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze d=20	buc	1,0000	11,25	11,25
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	55,00	0,28
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	480,00	0,58
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 319,60
53	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau	buc			368,55

1	2	3	4	5	6	7
		fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" Кран шаровой				33,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	70,00	33,60
	2875274201000-53	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=40 mm	buc	1,00497	330,00	334,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			737,10
54	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"Кран шаровой	buc			238,02
						44,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	70,00	44,10
	2913124201700-54	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d=25	buc	1,0000	136,00	137,36
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	56,00	56,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			952,08
55	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4" Кран шаровой	buc			340,70
						24,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2913124201600-55	Robinet de reglaj drept sau coltar d=20 mm	buc	1,0000	310,00	316,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			681,40
56	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2"Кран шаровой	buc			281,86
						21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2913124201600-56	Robinet de reglaj drept sau coltar d=15 mm	buc	1,00495	257,00	260,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 691,13
57	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2"Комбинированный поливочный кран со смесителем D 15 (complex)	buc			341,74
						21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2913124201600-57	Комбинированный поливочный кран со смесителем D 15	buc	1,00495	316,00	320,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			341,74
58	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			933,50
						115,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	70,00	115,50
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	674,00	674,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	72,00	144,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 537,00
59	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			997,56
						80,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	70,00	80,50
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0050	912,50	917,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 985,38
60	SC11B1	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din beton, avind 2 puncte de sprijin	buc			1 001,35
						28,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2875114201170	Portprosop	buc	1,0000	945,00	973,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 004,05
61	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			11,20
						11,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	70,00	11,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			392,00

1	2	3	4	5	6	7
62	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			7,00 7,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	70,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			102,90
63	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,50 3,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	70,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			122,50
64	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			4,20 4,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	70,00	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			617,40
		1.3. C1,C*				
65	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x6,0 mm	m			2 097,69 140,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	70,00	140,70
	2521216701000-65	Teava din otel 325x6	m	1,0100	1 125,00	1 170,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,63001	48,00	31,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,8900	45,00	87,60
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	1,2000	65,00	80,34
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	58,70	553,82
	2320322600374	Citom	kg	0,11001	35,00	3,97
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	10,00	2,27
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,91001	20,00	18,75
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	50,00	8,50
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 634,96
66	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm SN2	m			86,51 26,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	70,00	26,60
	2521216720160-66	Teava din material plastic pentru canalizare d=110 mm SN2	m	1,0300	57,50	59,22
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	35,75	0,54
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 124,64
67	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, Conducte din polipropilena de canalizare cu absorbtie a zgomotului avind diametrul de 110 mm k=1,4 fitting	m			139,03 31,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	70,00	31,36
	2521216720160-67	Teava din material plastic pentru canalizare d=100 mm	m	1,0300	74,00	106,71
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	35,75	0,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 902,87
68	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, Conducte din polipropilena de canalizare cu absorbtie a zgomotului avind diametrul de 50 mm k=1,4 fitting	m			54,72 24,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	70,00	24,50
	2521216720160-68	Teava din material plastic pentru canalizare d=50 mm	m	1,0300	20,70	29,85
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	35,75	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,17

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 566,11
69	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiere cu umplere cu mortar in planseu D=110 mm	buc			243,10 42,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	70,00	42,00
	2875277330522-69	Mufa antiincendiara	buc	1,0000	186,70	186,70
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	1 200,00	14,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 944,80
70	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S, cu racord flexibil, robimet colt si robinet plutitor cu dn=1/2"	buc			10 378,57 329,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	70,00	329,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	4 042,00	4 286,54
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	3 595,00	3 774,75
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	1 133,00	1 189,65
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	78,75
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	185,00	194,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	14,20	14,91
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	85,00	89,25
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	58,00	60,90
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	250,00	262,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	93,40	98,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			145 299,99
71	RpSB15A	Montarea Furtunului gofrat p/u WC	buc			94,80 16,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	70,00	16,10
	2523156721015-71	Furtunului gofrat p/u WC	buc	1,0000	78,00	78,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	35,75	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 327,21
72	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			2 105,94 133,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	70,00	133,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	917,00	944,69
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	67,00	68,34
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	185,00	188,70
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	8,75	2,68
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	746,00	768,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 118,80
73	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 988,00 178,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	70,00	178,50
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	1 130,00	1 164,13
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	240,00	244,80
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	384,20	391,88
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	14,20	8,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 964,00
74	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			69,24 17,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	70,00	17,50
	252312672115-74	Sifon de pardoseala din polipropilena d=50	buc	1,0000	51,00	51,51
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	35,75	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			207,71
75	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc			170,09 20,30

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	70,00	20,30
	252312672115-75	Sifon de pardoseala din polipropilena d=110	buc	1,0000	148,00	149,48
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	35,75	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			510,28
		2. Lucrari de montare				
		2.1. A1				
76	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm(Задвижка с обрeзиненным клином D50 VOC 4241-00 эл.приводом BERNARD АО6 N=0,03кВт cost utilaj	buc			38,50 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38,50
77	08-03-605-1	Conectarea electrica	buc			109,80 86,80
	1	Muncitor	h-om	1,2400	70,00	86,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	500,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	50,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			109,80
		2.2. C				
78	SB29C aplicat	Sifon de pardoseala (colector) din tabla de plumb de 3 mm grosime, avind diametrul de 200 si inaltimea de 150 mm.(se exclud materiale)	buc			294,00 294,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	70,00	294,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			294,00
79	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.(de inlocuit resurs ventil . cu sifon) - Cada pentru dus cost utilaj	buc			894,28 129,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	70,00	129,50
	2875114203270-79	Sifon de scurgere	buc	1,0000	742,50	764,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 048,48
80	08-03-605-1	Conectarea electrica	buc			109,80 86,80
	1	Muncitor	h-om	1,2400	70,00	86,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	500,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	50,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			109,80
		3. Costul utilajului				
		3.1. A1				
81		Задвижка с обрeзиненным клином D50 VOC 4241-00 эл.приводом BERNARD АО6 N=0,03кВт	buc			3 257,00 0,00
	81	Задвижка с обрeзиненным клином 750 VOC 4241-00 эл.приводом BERNARD АО6 N=0,03кВт	buc	1,0000	3 257,00	3 257,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 257,00
82	pret furnizor	Stingator OP 5	buc			325,00 0,00
	82	Stingator OP 5	buc	1,0000	325,00	325,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 250,00
83	pret furnizor	Brat pentru desciderea ventilul	buc			250,00
						0,00
83		Brat pentru desciderea ventilul	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 250,00
		3.2. T3,T4				
84	pret furnizor	Furtun din fibre de cauciuc L=10,0	buc			38,50
						0,00
84		Furtun din fibre de cauciuc L=10,0	buc	1,0000	38,50	38,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38,50
85	pret furnizor	Piulita de racordare D15	buc			110,00
						0,00
85		Piulita de racordare D15	buc	1,0000	110,00	110,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,00
		3.3. C				
86	pret furnizor	Cadita de dus din acril tip T202 90x90x14cm sau echivalent	buc			4 662,50
						0,00
86		Cadita de dus din acril tip T202 90x90x14cm sau echivalent	buc	1,0000	4 662,50	4 662,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 962,50
87	pret furnizor	Inchizator bicameral de canalizare dinABC marca HL 715,2 EPC cu dispozitiv de actionare electric , cu comanda electric ?160	buc			45 920,00
						0,00
87		Inchizator bicameral de canalizare dinABC marca HL 715,2 EPC cu dispozitiv de actionare electric , cu comanda electric D160	buc	1,0000	45 920,00	45 920,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 920,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

Investitor
"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-13-2 RAC.SI
Solutii alimentare cu apa si canalizare Bloc B

Valoarea de deviz 532 754,03 lei

Intocmit in prețuri curente 20.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. A1				
1	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. / Teava PE100 SDR17 d.63	m	5,00	106,31 3,78	531,55 18,90
2	AcA21A	Imbinarea tevilor mufate, din PVC, cu mufa din fonta, cu flanse tip CS 39-77,--Trecere PE/metal 63/50	buc	1,00	554,60 121,80	554,60 121,80
3	AcA21A	Imbinarea tevilor mufate, din PVC, cu mufa din fonta, cu flanse tip CS 39-77, avind diametrul de 50 mm Element vibroizolant D50	buc	1,00	282,91 121,80	282,91 121,80
4	AcC04A	Montarea pe pozitie existenta a clapetelor cu plutitor, folosite la admisia apei in filtre tip IPACH Обратный клапан D 50	buc	1,00	447,42 21,00	447,42 21,00
5	SA04G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de	m	117,00	419,48 87,50	49 078,79 10 237,50

1	2	3	4	5	6	7
		distributie la cladiri de locuit si social-Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D60x3,5 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm				
6	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D48,x3,5 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m	1,50	317,40 51,80	476,10 77,70
7	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D33,5x3,2 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m	9,00	157,62 45,50	1 418,55 409,50
8	SA02C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatutra, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D26,8x2,8 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m	5,00	412,17 150,50	2 060,87 752,50
9	SA02B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatutra, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D21,3x2,8 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m	20,00	330,52 126,00	6 610,49 2 520,00
10	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=60x20	m	117,00	60,14 35,70	7 036,60 4 176,90
11	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m	1,50	40,24 35,70	60,36 53,55

1	2	3	4	5	6	7
		introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=48x20				
12	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, izolatia K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=28x20	m	9,00	38,94 35,70	350,50 321,30
13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, izolatia K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=22x20	m	25,00	38,40 35,70	960,09 892,50
14	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	21,00	80,36 44,10	1 687,66 926,10
15	SA37G	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc	120,00	62,30 32,20	7 476,12 3 864,00
16	SA37E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	5,00	49,65 28,00	248,24 140,00
17	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	10,00	37,25 23,10	372,46 231,00
18	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	20,00	33,20 20,30	663,92 406,00
19	SD07E	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, avind diametrul de 1 1/2" Кран	buc	1,00	368,55 33,60	368,55 33,60

1	2	3	4	5	6	7
		шаровой				
20	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" Кран шаровой	buc	1,00	280,45 28,00	280,45 28,00
21	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"Кран шаровой	buc	2,00	238,02 44,10	476,04 88,20
22	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2"Кран шаровой	buc	27,00	281,85 21,00	7 610,08 567,00
23	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama 540x1300x230 +PC-50+ГР-50+ГМ-50 (complect))	buc	6,00	5 454,40 280,00	32 726,40 1 680,00
24	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	21,00	11,20 11,20	235,20 235,20
25	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	15,45	7,00 7,00	108,15 108,15
26	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	21,00	3,50 3,50	73,50 73,50
27	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	154,50	4,20 4,20	648,90 648,90
		<i>Total</i>	lei			122 844,50
		Total A1 Inclusiv salariu				122 844,50 28 754,60
		1.2. T3,T4				

1	2	3	4	5	6	7
28	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D48,x3,5 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m	11,00	317,41 51,80	3 491,47 569,80
29	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D33,5x3,2 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m	28,00	157,62 45,50	4 413,29 1 274,00
30	SA02C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatutra, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D26,8x2,8 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m	17,00	412,17 150,50	7 006,97 2 558,50
31	SA02B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatutra, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D21,3x2,8 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m	82,00	330,52 126,00	27 102,98 10 332,00
32	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=48x20	m	11,00	40,24 35,70	442,67 392,70
33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=35x20	m	28,00	40,24 35,70	1 126,78 999,60
34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m	16,00	38,94 35,70	623,11 571,20

1	2	3	4	5	6	7
		introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=28x20				
35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=22x20	m	80,00	38,40 35,70	3 072,30 2 856,00
36	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si sociaal-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	22,00	80,36 44,10	1 768,03 970,20
37	SA37E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	12,00	49,65 28,00	595,75 336,00
38	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	30,00	40,05 25,90	1 201,38 777,00
39	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	16,00	37,25 23,10	595,94 369,60
40	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	100,00	33,20 20,30	3 319,60 2 030,00
41	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" Кран шаровой	buc	1,00	368,55 33,60	368,55 33,60
42	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"Кран шаровой	buc	3,00	238,02 44,10	714,06 132,30

1	2	3	4	5	6	7
43	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4" Кран шаровой	buc	3,00	340,70 24,50	1 022,10 73,50
44	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2"Кран шаровой	buc	30,00	281,86 21,00	8 455,65 630,00
45	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2"Комбинированный поливочный кран со смесителем D 15 (complect)	buc	2,00	341,74 21,00	683,48 42,00
46	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	11,00	933,50 115,50	10 268,50 1 270,50
47	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	6,00	997,56 80,50	5 985,38 483,00
48	SC11B1	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din beton, avind 2 puncte de sprijin	buc	4,00	1 001,35 28,00	4 005,40 112,00
49	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	22,00	11,20 11,20	246,40 246,40
50	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	13,50	7,00 7,00	94,50 94,50
51	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	22,00	3,50 3,50	77,00 77,00

1	2	3	4	5	6	7
52	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	135,00	4,20 4,20	567,00 567,00
		<i>Total</i>	lei			87 248,29
		Total T3,T4 Inclusiv salariu				87 248,29 27 798,40
		1.3. C1,C*				
53	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, Conducte din polipropilena de canalizare cu absorbtie a zgomotului avind diametrul de 110 mm k=1,4 fitting	m	70,00	115,28 31,36	8 069,44 2 195,20
54	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, Conducte din polipropilena de canalizare cu absorbtie a zgomotului avind diametrul de 50 mm k=1,4 fitting	m	25,00	54,73 24,50	1 368,22 612,50
55	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu D=110 mm	buc	6,00	243,10 42,00	1 458,60 252,00
56	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S, cu racord flexibil, robimet colt si robinet plutitor cu dn=1/2"	buc	7,00	6 525,51 329,00	45 678,57 2 303,00
57	RpSB15A	Montarea Furtunului gofrat p/u WC	buc	7,00	94,83 16,10	663,80 112,70
58	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	10,00	2 105,94 133,00	21 059,40 1 330,00
59	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	8,00	69,25 17,50	553,96 140,00

1	2	3	4	5	6	7
60	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc	2,00	170,10 20,30	340,20 40,60
		<i>Total</i>	lei			79 192,19
		Total C1,C* Inclusiv salariu				79 192,19 6 986,00
		<i>Total</i>	lei			289 284,98
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			15 249,36
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			9 019,04
		<i>Total 1</i>				313 553,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			18 813,20
		<i>Total 2</i>				332 366,58
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			9 971,00
		<i>Total 3</i>				342 337,58
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				342 337,58 63 539,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. A1				
61	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm(Задвижка с обрезиненным клином D50 VOC 4241-00 эл.приводом BERNARD АО6 N=0,03кВт cost utilaj	buc	1,00	38,50 38,50	38,50 38,50
62	08-03-605-1	Conectarea electrica	buc	1,00	205,80 86,80	205,80 86,80
		<i>Total</i>	lei			244,30
		Total A1 Inclusiv salariu				244,30 125,30
		2.2. C				
63	SB29C aplicat	Sifon de pardoseala (colector) din tabla de plumb de 3 mm grosime, avind diametrul de 200 si	buc	1,00	294,00 294,00	294,00 294,00

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea de 150 mm.(se exclud materiale)				
64	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.(de inlocuit resurs ventil . cu sifon) - Cada pentru dus cost utilaj	buc	8,00	893,76 129,50	7 150,08 1 036,00
65	08-03-605-1	Conectarea electrica	buc	1,00	205,80 86,80	205,80 86,80
		<i>Total</i>	lei			7 649,88
		Total C Inclusiv salariu				7 649,88 1 416,80
		<i>Total</i>	lei			7 894,18
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			370,10
		<i>Transportarea materialeor</i>	4 %			245,36
		<i>Total 1</i>				8 509,64
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			771,05
		<i>Total 2</i>				9 280,69
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			278,42
		<i>Total 3</i>				9 559,11
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				9 559,11 1 542,10
		3. Costul utilajului Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
		3.1. A1				
66		Задвижка с обрзиненным клином D50 VOC 4241-00 эл.приводом BERNARD AO6 N=0,03кВт	buc	1,00	3 257,00 0,00	3 257,00 0,00
67	pret furnizor	Stingator OP 5	buc	12,00	325,00 0,00	3 900,00 0,00
68	pret furnizor	Brat pentru desciderea ventilul	buc	6,00	250,00 0,00	1 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 657,00
		Total A1 Inclusiv salariu				8 657,00

1	2	3	4	5	6	7
		3.2. T3,T4				
69	pret furnizor	Furtun din fibre de cauciuc L=10,0	buc	1,00	78,00 0,00	78,00 0,00
70	pret furnizor	Piulita de racordare D15	buc	1,00	110,00 0,00	110,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			188,00
		Total T3,T4 Inclusiv salariu				188,00
		3.3. C				
71	pret furnizor	Cadita de dus din acril tip T202 90x90x14cm sau echivalent	buc	8,00	4 662,50 0,00	37 300,00 0,00
72	pret furnizor	Inchizator bicameral de canalizare dinABC marca HL 715,2 EPC cu dispozitiv de actionare electric , cu comanda electric ?160	buc	1,00	45 920,00 0,00	45 920,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			83 220,00
		Total C Inclusiv salariu				83 220,00
		<i>Total</i>	lei			92 065,00
		Total Costul utilajului Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar Inclusiv salariu				92 065,00
		Total	lei			443 961,69
		TVA	20 %			88 792,34
		Total deviz: Inclusiv salariu				532 754,03 65 081,10

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei AMU
Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din
str. Mihail Sadoveanu, nr. 40,
mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-13-2 RAC.SI
Solutii alimentare cu apa si canalizare Bloc B**

Valoarea de deviz 532 754,03 lei

Intocmit in prețuri curente 20.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-13-2 RAC.SI:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2,4800	70,00	173,60
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	776,0250	70,00	54 321,75
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	146,6250	70,00	10 263,75
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,3300	70,00	303,10
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1800	70,00	12,60
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	70,00	6,30
		Total manopera				65 081,10

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3756	480,00	180,29
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,0011	10,00	30,01
3.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1,6850	55,00	92,68
4.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,7454	37,75	65,88
5.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0860	1 350,00	116,10
6.	25132066215001	Banda de avertizare	m	5,4000	1,05	5,67
7.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	7,3500	85,00	624,75
8.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	22,0000	72,00	1 584,00
9.	2513736601730	Garnituri cauciuc trapezoidale pentru tuburi PVC mufate	buc	4,2420	1,70	7,22
10.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	6,3000	5,00	31,50
11.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	7,3500	93,40	686,49
12.	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	2,0600	30,00	61,80
13.	25212167100011-1	Teava PE100 SDR17 d.63	m	5,0150	65,20	326,98
14.	2521216717050	Teava din material plastic	m	3,0600	8,75	26,78

15.	2521216717050-19	Teava din material plastic d=20	m	43,8600	8,75	383,77
16.	2521216720160-67	Teava din material plastic pentru canalizare d=100 mm	m	100,9400	57,50	5 804,05
17.	2521216720160-68	Teava din material plastic pentru canalizare d=50	m	36,0500	20,70	746,24
18.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	7,3500	14,20	104,37
19.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	126,0000	51,00	6 426,00
20.	252312672115-74	Sifon de pardoseala din polipropilena d=50	buc	8,0800	51,00	412,08
21.	252312672115-75	Sifon de pardoseala din polipropilena d=110	buc	2,0200	148,00	298,96
22.	2523156719430-19	Cot din material plastic d=20	buc	30,1000	1,70	51,17
23.	2523156719450-19	Teu din material plastic d=20	buc	19,3500	8,40	162,54
24.	2523156719460-19	Reductie din material plastic d=20	buc	4,3000	33,75	145,12
25.	2523156719530-19	Racord drept M x Fe d=20	buc	43,0000	13,40	576,20
26.	2523156721015-71	Furtunului gofrat p/u WC	buc	7,0000	78,00	546,00
27.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	6,3000	450,00	2 835,00
28.	2622102438000	Lavoar	buc	10,3020	917,00	9 446,93
29.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	7,4235	408,75	3 034,36
30.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	7,3500	3 595,00	26 423,25
31.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	10,3020	746,00	7 685,29
32.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	97,0300	2,50	242,58
33.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0720	1 200,00	86,40
34.	2721204114040-5	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d=60	buc	2,3634	34,00	80,36
35.	2721204114040-6	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d=48	buc	0,2537	34,00	8,62
36.	2721204114040-7	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d=32	buc	0,7548	18,70	14,11
37.	2721204115000-5	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=60	buc	18,9072	260,00	4 915,87
38.	2721204115000-6	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=48	buc	2,0300	206,00	418,18
39.	2721204115000-7	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=32	buc	6,0384	172,00	1 038,60
40.	2721204115000-8	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=20	buc	10,2960	68,00	700,13
41.	2721204115000-9	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=15	buc	48,1950	37,00	1 783,21
42.	2721204117800-5	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=50	buc	17,7255	180,00	3 190,59
43.	2721204117800-6	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=48	buc	1,9031	206,00	392,04
44.	2721204117800-7	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=32	buc	5,6610	172,00	973,69
45.	2721204117800-8	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=20	buc	50,3360	68,00	3 422,85
46.	2721204117800-9	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=15	buc	235,6200	37,00	8 717,94
47.	2721204120100-5	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=60	buc	3,5451	120,00	425,41
48.	2721204120100-6	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=48	buc	0,3806	176,00	66,98
49.	2721204120100-7	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=32	buc	1,1322	64,00	72,47
50.	2721204120100-8	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=20	buc	1,1440	40,00	45,76
51.	2721204120100-9	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS,	buc	5,3550	30,00	160,65

		zincata d=15				
52.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	5,0500	56,00	282,80
53.	2721204123100-5	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=60	buc	2,3634	216,00	510,49
54.	2721204123100-6	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=48	buc	0,2537	180,00	45,66
55.	2721204123100-7	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=32	buc	0,7548	64,00	48,31
56.	2721204123100-8	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=20	buc	16,0160	40,00	640,64
57.	2721204123100-9	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=15	buc	74,9700	30,00	2 249,10
58.	2722103306000-5	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=60	m	119,3517	249,00	29 718,57
59.	2722103306000-6	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 48	m	12,8143	186,40	2 388,59
60.	2722103306000-7	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=33,5	m	38,1174	52,50	2 001,16
61.	2722103306000-8	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=26,8	m	23,1088	41,00	947,46
62.	2722103306000-9	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=21,3	m	108,1710	73,50	7 950,57
63.	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	6,3000	1 834,60	11 557,98
64.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	6,3000	1 200,00	7 560,00
65.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	7,3500	185,00	1 359,75
66.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	7,3500	58,00	426,30
67.	2875114201170	Portprosop	buc	4,1200	945,00	3 893,40
68.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	10,2000	67,00	683,40
69.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	10,2000	185,00	1 887,00
70.	2875114203270-79	Sifon de scurgere	buc	8,2400	742,00	6 114,08
71.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	7,3500	250,00	1 837,50
72.	2875125770000-4	Обратный клапан D 50	buc	1,0300	354,00	364,62
73.	2875274109919-2	Trecere PE/metal 63/50	buc	1,0500	408,75	429,19
74.	2875274109919-3	Element vibroizolant D50	buc	1,0500	150,00	157,50
75.	2875274201000-020	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=32	buc	1,0200	247,50	252,45
76.	2875274201000-27	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=40 mm	buc	1,0150	330,00	334,95
77.	2875274201000-53	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=40 mm	buc	1,0150	330,00	334,95
78.	2875274204040-20	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=60	buc	120,0000	28,40	3 408,00
79.	2875274204040-21	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=40	buc	5,0000	20,00	100,00
80.	2875274204040-23	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=25	buc	10,0000	12,50	125,00
81.	2875274204040-24	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=20	buc	20,0000	11,25	225,00
82.	2875274204040-49	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=40	buc	12,0000	20,00	240,00
83.	2875274204040-50	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=32	buc	30,0000	12,50	375,00
84.	2875274204040-51	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	16,0000	12,50	200,00

		d=25				
85.	2875274204040-52	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=20	buc	100,0000	11,25	1 125,00
86.	2875277330522-69	Mufa antiincendiara	buc	6,0000	186,70	1 120,20
87.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	6,0300	912,50	5 502,38
88.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	11,0000	674,00	7 414,00
89.	2913124201600-022	Robinet de reglaj drept sau coltar d=15 mm	buc	27,4050	257,00	7 043,08
90.	2913124201600-55	Robinet de reglaj drept sau coltar d=20 mm	buc	3,0600	310,00	948,60
91.	2913124201600-56	Robinet de reglaj drept sau coltar d=15 mm	buc	30,4500	257,00	7 825,65
92.	2913124201600-57	Комбинированный поливочный кран со смесителем D 15	buc	2,0300	316,00	641,48
93.	2913124201700-021	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d=25	buc	2,0200	136,00	274,72
94.	2913124201700-54	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d=25	buc	3,0300	136,00	412,08
95.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	7,3500	1 133,00	8 327,55
96.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	7,3500	75,00	551,25
97.	2913137324302	Hidranta de incendiu, interior cu dn=2"	buc	6,3000	418,40	2 635,92
98.	3220137315778	Decapant	kg	0,2580	100,00	25,80
99.	332051735223-14	Termoizolatie conducte d=60	m	126,5355	22,60	2 859,70
100.	332051735223-15	Termoizolatie conducte d=48	m	1,6223	4,20	6,81
101.	332051735223-17	Termoizolatie conducte d=28	m	9,7335	3,00	29,20
102.	332051735223-18	Termoizolatie conducte d=22	m	27,0375	2,50	67,59
103.	332051735223-44	Termoizolatie conducte d=48	m	11,8965	4,20	49,97
104.	332051735223-45	Termoizolatie conducte d=35	m	30,2820	4,20	127,18
105.	332051735223-46	Termoizolatie conducte d=28	m	17,3040	3,00	51,91
106.	332051735223-47	Termoizolatie conducte d=22	m	86,5200	2,50	216,30
107.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,3130	20,00	6,26
108.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	500,00	20,00
109.	81	Задвижка с обрезиненным клином ?50 VOC 4241-00 эл.приводом BERNARD АО6 N=0,03кВт	buc	1,0000	3 257,00	3 257,00
110.	82	Stingator OP 5	buc	12,0000	325,00	3 900,00
111.	83	Brat pentru desciderea ventilul	buc	6,0000	250,00	1 500,00
112.	84	Furtun din fibre de cauciuc L=10,0	buc	1,0000	78,00	78,00
113.	85	Piulita de racordare D15	buc	1,0000	110,00	110,00
	86	Cadita de dus din acril tip T202	buc	8,0000	4 662,50	37 300,00

114.		90x90x14cm sau echivalent				
115.	87	Inchizator bicameral de canalizare dinABC marca HL 715,2 EPC cu dispozitiv de actionare electric , cu comanda electric D160	buc	1,0000	45 920,00	45 920,00
Total materiale de construcții						323 674,97

Utilaje de construcții:

1.	0211021	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale) 10t	h-ut	0,1600	600,00	96,00
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,8017	50,00	90,09
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,2000	300,00	60,00
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,5200	50,00	26,00
5.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,2000	600,00	120,00
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1600	600,00	96,00
Total utilaje de construcții						488,09

Total	lei	443 961,69
TVA	20 %	88 792,34

Total deviz:

532 754,03

Intocmit

Sigma VenMer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"IMSP Centrul National de Asistenta Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
substatiei AMU Ciocana, amplasat pe teren cu
nr. cadastral 0100313.11.92, din str. Mihail
Sadoveanu, nr. 40, mun. Chisinau**

**Investitor "IMSP Centrul National de
Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca"**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. A1				
1	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. / Teava PE100 SDR17 d.63	m			106,31 3,78

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	70,00	2,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	70,00	1,26
	25212167100011-1	Teava PE100 SDR17 d.63	m	1,0030	65,20	65,40
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,05	1,13
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	600,00	24,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	300,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			531,55
2	AcA21A	Imbinarea tevilor mufate, din PVC, cu mufa din fonta, cu flanse tip CS 39-77,--Trecere PE/metal 63/50	buc			554,60 ----- 121,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7400	70,00	121,80
	2875274109919-2	Trecere PE/metal 63/50	buc	1,0000	408,75	429,19
	2513736601730	Garnituri cauciuc trapezoidale pentru tuburi PVC mufate	buc	2,0200	1,70	3,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			554,60
3	AcA21A	Imbinarea tevilor mufate, din PVC, cu mufa din fonta, cu flanse tip CS 39-77, avind diametrul de 50 mm Element vibroizolant D50	buc			282,91 ----- 121,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7400	70,00	121,80
	2875274109919-3	Element vibroizolant D50	buc	1,0000	150,00	157,50
	2513736601730	Garnituri cauciuc trapezoidale pentru tuburi PVC mufate	buc	2,0200	1,70	3,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			282,91
4	AcC04A	Montarea pe pozitie existenta a clapetelor cu plutitor, folosite la admisia apei in filtre tip IPACH Обратный клапан D 50	buc			447,42 ----- 21,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2875125770000-4	Обратный клапан D 50	buc	1,0000	354,00	364,62
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	2,0000	30,00	61,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			447,42
5	SA04G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D60x3,5 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m			419,48 ----- 87,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2500	70,00	87,50
	2722103306000-5	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=60	m	1,0100	249,00	254,00
	2721204117800-5	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=50	buc	0,1500	180,00	27,27
	2721204115000-5	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=60	buc	0,1600	260,00	42,02
	2721204120100-5	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=60	buc	0,0300	120,00	3,64
	2721204123100-5	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=60	buc	0,0200	216,00	4,36
	2721204114040-5	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d=60	buc	0,0200	34,00	0,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49 078,79
6	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D48,x3,5 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m			317,40 ----- 51,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7400	70,00	51,80
	2722103306000-6	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 48	m	1,0150	186,40	191,09
	2721204117800-6	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=48	buc	0,15073	206,00	31,37
	2721204115000-6	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=48	buc	0,1608	206,00	33,45
	2721204120100-6	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=48	buc	0,03014	176,00	5,36
	2721204123100-6	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=48	buc	0,02009	180,00	3,65
	2721204114040-6	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d=48	buc	0,02009	34,00	0,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			476,10
7	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D33,5x3,2	m			157,62 ----- 45,50

1	2	3	4	5	6	7
		GOST 3262-91 in izolatia K-flex cu o grosime de 20 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	70,00	45,50
	2722103306000-7	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=33,5	m	1,0100	52,50	54,09
	2721204117800-7	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=32	buc	0,1500	172,00	26,32
	2721204115000-7	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=32	buc	0,1600	172,00	28,07
	2721204120100-7	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=32	buc	0,0300	64,00	1,96
	2721204123100-7	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=32	buc	0,0200	64,00	1,31
	2721204114040-7	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d=32	buc	0,0200	18,70	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 418,55
8	SA02C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatura, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D26,8x2,8 GOST 3262-91 in izolatia K-flex cu o grosime de 20 mm	m			412,17 150,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,1500	70,00	150,50
	2722103306000-8	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=26,8	m	1,0100	41,00	43,07
	2721204117800-8	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=20	buc	2,2000	68,00	155,58
	2721204115000-8	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=20	buc	0,4500	68,00	31,82
	2721204120100-8	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=20	buc	0,0500	40,00	2,08
	2721204123100-8	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=20	buc	0,7000	40,00	29,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 060,87
9	SA02B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatura, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D21,3x2,8 GOST 3262-91 in izolatia K-flex cu o grosime de 20 mm	m			330,52 126,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8000	70,00	126,00
	2722103306000-9	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=21,3	m	1,0100	73,50	77,95
	2721204117800-9	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=15	buc	2,2000	37,00	85,47
	2721204115000-9	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=15	buc	0,4500	37,00	17,48
	2721204120100-9	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=15	buc	0,0500	30,00	1,58
	2721204123100-9	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=15	buc	0,7000	30,00	22,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 610,49
10	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, izolatia K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=60x20	m			60,14 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332051735223-14	Termoizolatia conducte d=60	m	1,0300	22,60	24,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 036,60
11	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, izolatia K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=48x20	m			40,24 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332051735223-15	Termoizolatia conducte d=48	m	1,03001	4,20	4,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,36
12	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, izolatia K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=28x20	m			38,94 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332051735223-17	Termoizolatia conducte d=28	m	1,0300	3,00	3,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			350,50
13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, izolatia K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=22x20	m			38,40 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332051735223-18	Termoizolatia conducte d=22	m	1,0300	2,50	2,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			960,09
14	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			80,36 44,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	70,00	44,10
	2521216717050-19	Teava din material plastic d=20	m	1,0200	8,75	8,92
	2523156719430-19	Cot din material plastic d=20	buc	0,7000	1,70	1,19
	2523156719450-19	Teu din material plastic d=20	buc	0,4500	8,40	3,78
	2523156719460-19	Reductie din material plastic d=20	buc	0,1000	33,75	3,37
	2523156719530-19	Racord drept M x Fe d=20	buc	1,0000	13,40	13,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	100,00	0,60
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	1 350,00	2,70
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	50,00	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 687,66
15	SA37G	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc			62,30 32,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	70,00	32,20
	2875274204040-20	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze d=60	buc	1,0000	28,40	28,40
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	55,00	0,33
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	480,00	0,58
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 476,12
16	SA37E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			49,65 28,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2875274204040-21	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze d=40	buc	1,0000	20,00	20,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	55,00	0,28
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	480,00	0,58
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			248,24
17	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			37,25 23,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	70,00	23,10
	2875274204040-23	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze d=25	buc	1,0000	12,50	12,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	55,00	0,28
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	480,00	0,58
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			372,46
18	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			33,20 20,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	70,00	20,30
	2875274204040-24	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze d=20	buc	1,0000	11,25	11,25
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	55,00	0,28
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	480,00	0,58
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			663,92

1	2	3	4	5	6	7
19	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" Кран шаровой	buc			368,55 33,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	70,00	33,60
	2875274201000-27	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=40 mm	buc	1,00497	330,00	334,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			368,55
20	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" Кран шаровой	buc			280,45 28,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2875274201000-020	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=32	buc	1,0000	247,50	252,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			280,45
21	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Кран шаровой	buc			238,02 44,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	70,00	44,10
	2913124201700-021	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d=25	buc	1,0000	136,00	137,36
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	56,00	56,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			476,04
22	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Кран шаровой	buc			281,85 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2913124201600-022	Robinet de reglaj drept sau coltar d=15 mm	buc	1,00495	257,00	260,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 610,08
23	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama 540x1300x230 +PC-50+ГР-50+ГМ-50 (complect))	buc			5 454,40 280,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	70,00	280,00
	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,0000	418,40	439,32
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	5,00	5,25
	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,0000	1 834,60	1 926,33
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	1 200,00	1 260,00
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	450,00	472,50
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	51,00	1 071,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 726,40
24	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			11,20 11,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	70,00	11,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			235,20
25	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			7,00 7,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	70,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,15
26	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,50 3,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	70,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73,50
27	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			4,20 4,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	70,00	4,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			648,90
		1.2. T3,T4				
28	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D48,x3,5 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m			317,41 51,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7400	70,00	51,80
	2722103306000-6	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 48	m	1,0150	186,40	191,09
	2721204117800-6	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=48	buc	0,15074	206,00	31,36
	2721204115000-6	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=48	buc	0,160792	206,00	33,45
	2721204120100-6	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=48	buc	0,030146	176,00	5,36
	2721204123100-6	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=48	buc	0,020099	180,00	3,65
	2721204114040-6	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d=48	buc	0,020099	34,00	0,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 491,47
29	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D33,5x3,2 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m			157,62 45,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	70,00	45,50
	2722103306000-7	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=33,5	m	1,0100	52,50	54,09
	2721204117800-7	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=32	buc	0,1500	172,00	26,32
	2721204115000-7	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=32	buc	0,1600	172,00	28,07
	2721204120100-7	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=32	buc	0,0300	64,00	1,96
	2721204123100-7	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=32	buc	0,0200	64,00	1,31
	2721204114040-7	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d=32	buc	0,0200	18,70	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 413,29
30	SA02C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatura, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D26,8x2,8 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m			412,17 150,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,1500	70,00	150,50
	2722103306000-8	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=26,8	m	1,0100	41,00	43,07
	2721204117800-8	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=20	buc	2,2000	68,00	155,58
	2721204115000-8	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=20	buc	0,4500	68,00	31,82
	2721204120100-8	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=20	buc	0,0500	40,00	2,08
	2721204123100-8	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=20	buc	0,7000	40,00	29,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 006,97
31	SA02B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatura, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D21,3x2,8 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm	m			330,52 126,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8000	70,00	126,00
	2722103306000-9	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=21,3	m	1,0100	73,50	77,95
	2721204117800-9	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=15	buc	2,2000	37,00	85,47
	2721204115000-9	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=15	buc	0,4500	37,00	17,48
	2721204120100-9	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=15	buc	0,0500	30,00	1,58
	2721204123100-9	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=15	buc	0,7000	30,00	22,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 102,98
32	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=48x20	m			40,24 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70

1	2	3	4	5	6	7
	332051735223-44	Termoizolatie conducte d=48	m	1,0300	4,20	4,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			442,67
33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, izolatia K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=35x20	m			40,24 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332051735223-45	Termoizolatie conducte d=35	m	1,0300	4,20	4,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 126,78
34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, izolatia K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=28x20	m			38,94 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332051735223-46	Termoizolatie conducte d=28	m	1,0300	3,00	3,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			623,11
35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, izolatia K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=22x20	m			38,40 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	332051735223-47	Termoizolatie conducte d=22	m	1,0300	2,50	2,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 072,30
36	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			80,36 44,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	70,00	44,10
	2521216717050-19	Teava din material plastic d=20	m	1,0200	8,75	8,92
	2523156719430-19	Cot din material plastic d=20	buc	0,7000	1,70	1,19
	2523156719450-19	Teu din material plastic d=20	buc	0,4500	8,40	3,78
	2523156719460-19	Reductie din material plastic d=20	buc	0,1000	33,75	3,38
	2523156719530-19	Racord drept M x Fe d=20	buc	1,0000	13,40	13,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	100,00	0,60
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	1 350,00	2,70
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	50,00	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 768,03
37	SA37E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			49,65 28,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2875274204040-49	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=40	buc	1,0000	20,00	20,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	55,00	0,28
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	480,00	0,58
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			595,75
38	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			40,05 25,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	70,00	25,90
	2875274204040-50	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=32	buc	1,0000	12,50	12,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	55,00	0,28
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	480,00	0,58
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 201,38

1	2	3	4	5	6	7
39	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			37,25 23,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	70,00	23,10
	2875274204040-51	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=25	buc	1,0000	12,50	12,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	55,00	0,28
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	480,00	0,58
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			595,94
40	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			33,20 20,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	70,00	20,30
	2875274204040-52	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=20	buc	1,0000	11,25	11,25
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	55,00	0,28
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	480,00	0,58
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 319,60
41	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" Кран шаровой	buc			368,55 33,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	70,00	33,60
	2875274201000-53	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=40 mm	buc	1,00497	330,00	334,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			368,55
42	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"Кран шаровой	buc			238,02 44,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	70,00	44,10
	2913124201700-54	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d=25	buc	1,0000	136,00	137,36
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	56,00	56,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			714,06
43	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4" Кран шаровой	buc			340,70 24,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2913124201600-55	Robinet de reglaj drept sau coltar d=20 mm	buc	1,0000	310,00	316,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 022,10
44	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2"Кран шаровой	buc			281,86 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2913124201600-56	Robinet de reglaj drept sau coltar d=15 mm	buc	1,00495	257,00	260,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 455,65
45	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2"Комбинированный поливочный кран со смесителем D 15 (complect)	buc			341,74 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2913124201600-57	Комбинированный поливочный кран со смесителем D 15	buc	1,00495	316,00	320,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			683,48
46	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			933,50 115,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	70,00	115,50
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	674,00	674,00

1	2	3	4	5	6	7
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	72,00	144,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 268,50
47	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			997,56
						80,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	70,00	80,50
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0050	912,50	917,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 985,38
48	SC11B1	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din beton, avind 2 puncte de sprijin	buc			1 001,35
						28,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2875114201170	Portprosop	buc	1,0000	945,00	973,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 005,40
49	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			11,20
						11,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	70,00	11,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			246,40
50	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			7,00
						7,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	70,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94,50
51	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,50
						3,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	70,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			77,00
52	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			4,20
						4,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	70,00	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			567,00
		1.3. C1,C*				
53	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, Conducte din polipropilena de canalizare cu absorbtie a zgomotului avind diametrul de 110 mm k=1,4 fitting	m			115,28
						31,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	70,00	31,36
	2521216720160-67	Teava din material plastic pentru canalizare d=100 mm	m	1,0300	57,50	82,92
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	37,75	0,79
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 069,44
54	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, Conducte din polipropilena de canalizare cu absorbtie a zgomotului avind diametrul de 50 mm k=1,4 fitting	m			54,73
						24,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	70,00	24,50
	2521216720160-68	Teava din material plastic pentru canalizare d=50 mm	m	1,0300	20,70	29,85
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	37,75	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 368,22

1	2	3	4	5	6	7
55	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiere cu umplere cu mortar in planseu D=110 mm	buc			243,10 42,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	70,00	42,00
	2875277330522-69	Mufa antiincendiara	buc	1,0000	186,70	186,70
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	1 200,00	14,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 458,60
56	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S, cu racord flexibil, robimet colt si robinet plutitor cu dn=1/2"	buc			6 525,51 329,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	70,00	329,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	408,75	433,48
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	3 595,00	3 774,75
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	1 133,00	1 189,65
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	78,75
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	185,00	194,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	14,20	14,91
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	85,00	89,25
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	58,00	60,90
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	250,00	262,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	93,40	98,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 678,57
57	RpSB15A	Montarea Furtunului gofrat p/u WC	buc			94,83 16,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	70,00	16,10
	2523156721015-71	Furtunului gofrat p/u WC	buc	1,0000	78,00	78,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	37,75	0,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			663,80
58	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			2 105,94 133,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	70,00	133,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	917,00	944,69
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	67,00	68,34
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	185,00	188,70
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	8,75	2,68
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	746,00	768,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 059,40
59	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			69,25 17,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	70,00	17,50
	252312672115-74	Sifon de pardoseala din polipropilena d=50	buc	1,0000	51,00	51,51
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	37,75	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			553,96
60	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc			170,10 20,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	70,00	20,30
	252312672115-75	Sifon de pardoseala din polipropilena d=110	buc	1,0000	148,00	149,48
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	37,75	0,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			340,20
		2. Lucrari de montare				
		2.1. A1				
61	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la	buc			38,50

1	2	3	4	5	6	7
		conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm(Задвижка с обрeзиненным клином D50 VOC 4241-00 эл.приводом BERNARD АО6 N=0,03кВт cost utilaj				38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38,50
62	08-03-605-1	Conectarea electrica	buc			205,80
						86,80
	1	Muncitor	h-om	1,2400	70,00	86,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	500,00	10,00
	0211021	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale) 10t	h-ut	0,0800	600,00	48,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	50,00	13,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	600,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			205,80
		2.2. C				
63	SB29C aplicat	Sifon de pardoseala (colector) din tabla de plumb de 3 mm grosime, avind diametrul de 200 si inaltimea de 150 mm.(se exclud materiale)	buc			294,00
						294,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	70,00	294,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			294,00
64	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.(de inlocuit resurs ventil . cu sifon) - Cada pentru dus cost utilaj	buc			893,76
						129,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	70,00	129,50
	2875114203270-79	Sifon de scurgere	buc	1,0000	742,00	764,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 150,08
65	08-03-605-1	Conectarea electrica	buc			205,80
						86,80
	1	Muncitor	h-om	1,2400	70,00	86,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	500,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	50,00	13,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	600,00	48,00
	0211021	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale) 10t	h-ut	0,0800	600,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			205,80
		3. Costul utilajului Utilaj tip, analog , coordonat cu Beneficiar				
		3.1. A1				
66		Задвижка с обрeзиненным клином D50 VOC 4241-00 эл.приводом BERNARD АО6 N=0,03кВт	buc			3 257,00
						0,00
	81	Задвижка с обрeзиненным клином 250 VOC 4241-00 эл.приводом BERNARD АО6 N=0,03кВт	buc	1,0000	3 257,00	3 257,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 257,00
67	pret furnizor	Stingator OP 5	buc			325,00
						0,00
	82	Stingator OP 5	buc	1,0000	325,00	325,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 900,00
68	pret furnizor	Brat pentru desciderea ventilul	buc			250,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	83	Brat pentru desciderea ventilul	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 500,00
		3.2. T3,T4				
69	pret furnizor	Furtun din fibre de cauciuc L=10,0	buc			78,00
						0,00
	84	Furtun din fibre de cauciuc L=10,0	buc	1,0000	78,00	78,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,00
70	pret furnizor	Piulita de racordare D15	buc			110,00
						0,00
	85	Piulita de racordare D15	buc	1,0000	110,00	110,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,00
		3.3. C				
71	pret furnizor	Cadita de dus din acril tip T202 90x90x14cm sau echivalent	buc			4 662,50
						0,00
	86	Cadita de dus din acril tip T202 90x90x14cm sau echivalent	buc	1,0000	4 662,50	4 662,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 300,00
72	pret furnizor	Inchizator bicameral de canalizare dinABC marca HL 715,2 EPC cu dispozitiv de actionare electric , cu comanda electric ?160	buc			45 920,00
						0,00
	87	Inchizator bicameral de canalizare dinABC marca HL 715,2 EPC cu dispozitiv de actionare electric , cu comanda electric D160	buc	1,0000	45 920,00	45 920,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 920,00

APROBAT:

Intocmit
Sigma VenMer SRL

Investitor
"IMSP Centrul National de Asistenta
Medicala Urgenta Prespitaliceasca"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.