

**Reparatia capitala a imobilului
cu nr. cad. 0100409.468.01 pe
terenul cu nr. cad. 0100409.468,
situat in mun. Chisinau sect.
Riscani, str. Magda Isanos, 16.**

(denumirea obiectivului)

Digitally signed by Burdila Gheorghe
Date: 2022.07.20 07:55:20 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova



DEVIZ LOCAL № 6-2-2

Retele termice exterioare

Valoarea de deviz 771 434,97 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. Capitulul 1. Lucrari de constructie.				
1	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	15,00	39,79 39,79	596,78 596,78
2	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	3,00	919,91 103,79	2 759,74 311,36
3	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	22,00	121,66 121,66	2 676,58 2 676,58
4	TrI1AA02F 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport	t	30,80	28,83 28,83	887,96 887,96

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1				
5	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	30,80	27,36 0,00	842,76 0,00
6	RCsB29I	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm (K=27, grosimea perete 40cm)	buc	2,00	1 994,54 747,27	3 989,09 1 494,54
7	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice	100m2	0,15	1 615,87 115,33	242,38 17,30
8	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica	m2	15,00	327,83 4,04	4 917,49 60,54
9	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice	100m2	0,15	1 615,87 115,33	242,38 17,30
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic cu agregat marunt	m2	15,00	200,67 2,88	3 010,00 43,24
		<i>Total</i>	lei			20 165,16
		Total Capitulul 1. Lucrari de constructie. Inclusiv salariu				20 165,16 6 105,60
		2. Capitulul 2. Retele termice				

1	2	3	4	5	6	7
11	IC18C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x4 mm (Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid (PUR) cu semnalizare d76*4.0)	m	100,00	1 311,24 74,96	131 124,05 7 495,80
12	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, poliuretan, d76x40mm	m	100,00	353,86 29,41	35 385,66 2 940,66
13	GD04B	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 76 mm (cot 90* PUR d76*4.0)	buc	10,00	65,22 44,98	652,19 449,75
14		cot 90* PUR d76*4.0	buc	10,00	3 596,32 0,00	35 963,20 0,00
15	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (suport mobil pentru teava PUR d76*4mm)	kg	30,00	293,26 13,26	8 797,85 397,85
16	GD04B	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 76 mm (mufa PUR d76*4.0)	buc	32,00	65,22 44,97	2 086,98 1 439,19
17		mufa PUR d76*4.0	buc	32,00	784,16 0,00	25 093,12 0,00
18	GD04B	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 76 mm (manson de capat d76*4.0)	buc	4,00	65,22 44,98	260,87 179,90
19		manson de capat d76*4.0	buc	4,00	625,30 0,00	2 501,20 0,00
20		Banda glisanta L=10m	buc	2,00	53,00 0,00	106,00 0,00
21	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind	kg	4,00	14 320,76 13,26	57 283,05 53,05

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea de pina la 2 kg / bucata (suport fix pentru teava PUR d76*4mm)				
22		Set de izolatie de tip impuls	set	1,00	32 150,00 0,00	32 150,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			331 404,17
		Total Capitolul 2. Retele termice Inclusiv salariu				331 404,17 12 956,20
		3. Capitolul 3. Montarea elementelor din beton armat				
23	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Canal П4-8, L=3000)	buc	17,00	2 870,17 121,09	48 792,84 2 058,46
24	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Placa de acoperire П5-8 L=3000)	buc	17,00	1 635,56 43,24	27 804,55 735,16
25		Talpa de reazem ОП -1	buc	24,00	150,00 0,00	3 600,00 0,00
26	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Scut din beton armat pentru suport fix dupa tip ПО1-100)	buc	2,00	2 878,56 43,24	5 757,13 86,49
		<i>Total</i>	lei			85 954,52
		Total Capitolul 3. Montarea elementelor din beton armat Inclusiv salariu				85 954,52 2 880,11
		4. Capitolul 4. Armaturi				
27	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2 1/2" (Robinet sferic din otel D65)	buc	2,00	1 389,81 37,48	2 779,62 74,96
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	2,00	306,22 8,65	612,44 17,30

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 1/2" -1" (Robinet sferic din otel D15)				
29		Eclisa 150\65 gros. 4mm	buc	2,00	30,00 0,00	60,00 0,00
30	IC18C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x4 mm (Teava din otel pelectrosudata d76*4.0)	m	5,00	239,25 74,96	1 196,25 374,79
31	IC11B	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 18x1.8mm	m	2,00	54,96 23,06	109,92 46,13
		<i>Total</i>	lei			4 758,23
		Total Capitolul 4. Armaturi Inclusiv salariu				4 758,23 513,18
		5. Capitolul 5. Protectie anticoroziva				
32	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	1,30	47,72 27,10	62,03 35,23
33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Cilindri din poliuretan expandat cu invelitoare metalica, 6=50mm, D76*4.0)	m	7,00	375,46 29,41	2 628,25 205,85
34	GD04B	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 76 mm (cot 90* d65)	buc	4,00	65,22 44,98	260,87 179,90
35		Cot 90* D65	buc	4,00	60,00 0,00	240,00 0,00
36		Nod 2 in componenta: Scoabe de stringere-0.5m; copertina-0.3m2;	set	4,00	18 410,00 0,00	73 640,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Sort- 0.047 m2; Piulita M14-2buc; Surub M14*45- 2buc; Lac fixativ BT-577-0,09m2				
37	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....(Beton M200)	m3	1,30	1 561,32 221,99	2 029,72 288,59
38	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....(Beton M100)	m3	0,15	1 458,27 222,20	218,74 33,33
39	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (confectii metalice)	kg	85,00	50,87 12,11	4 324,10 1 029,23
		<i>Total</i>	lei			83 403,71
		Total Capitolul 5. Protectie anticoroziva Inclusiv salariu				83 403,71 1 772,13

		Total	lei	525 685,79
		Asigurari sociale si medicale	24 %	5 814,53
		TOTAL		531 500,32
		Transportarea materialelor	2 %	9 919,85
		Cheltuieli de semifabricat si depozitare	2 %	9 919,85
		TOTAL		551 340,02
		Cheltuieli de regie	10 %	55 134,01
		TOTAL		606 474,03
		Beneficiu de deviz	6 %	36 388,44
		TOTAL		642 862,47
		TVA	20 %	128 572,50
		Total deviz:		771 434,97

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				24 227,22

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a imobilului
cu nr. cad. 0100409.468.01 pe
terenul cu nr. cad. 0100409.468,
situat in mun. Chisinau sect.
Riscani, str. Magda Isanos, 16.

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-2-2

Retele termice exterioare

Valoarea de deviz 771 434,97 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 № 6-2-2:				

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	0,403	57,66	23,24
2.	7123010010200	Betonist	h-om	5,003	57,66	288,48
3.	7123011000200	Betonist	h-om	18,144	57,66	1 046,18
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	43,700	57,66	2 519,74
5.	7129020012800	Pavator	h-om	5,400	57,66	311,36
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,400	57,66	138,38
7.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	39,000	57,66	2 248,74
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	146,720	57,66	8 459,88
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	54,570	57,66	3 146,51
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,208	57,66	11,99
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0,850	57,66	49,01
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	16,150	57,66	931,21

13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	61,820	57,66	3 564,54
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,030	57,66	1 039,60
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,776	57,66	448,36
		Total manopera				24 227,22

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,275	13,00	16,58
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	2,475	1 848,08	4 574,00
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,410	1 971,66	2 780,04
4.	123452233	Nod 2 in componenta: Scoabe de stringere-0.5m; copertina-0.3m2; Sort- 0.047 m2; Piulita M14-2buc; Surub M14*45- 2buc; Lac fixativ BT-577-0,09m2	set	40,000	1 841,00	73 640,00
5.	12345741	Banda glisanta L=10m	m	20,000	5,30	106,00
6.	12345741S	Set de izolatie de tip impuls	set	10,000	3 215,00	32 150,00
7.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,306	431,67	132,09
8.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	3,810	437,67	1 667,52
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,090	1 200,00	108,00
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,085	412,50	35,06
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,768	412,50	316,80
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,065	5,00	0,32
13.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,130	180,00	23,40
14.	2035 165	Cot 90* D65	buc	4,000	60,00	240,00
15.	2035 182	cot 90* PUR d76*4.0	buc	10,000	3 596,32	35 963,20
16.	2035 1828	manson de capat d76*4.0	buc	4,000	625,30	2 501,20
17.	2035 18281	mufa PUR d76*4.0	buc	32,000	784,16	25 093,12
18.	2320166200676	White spirit	kg	0,052	35,00	1,82
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	24,380	21,85	532,70
20.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,030	15 000,00	450,00
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	45,363	21,00	952,63
22.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,263	50,92	13,39
23.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,264	100,00	26,40
24.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,198	49,38	9,78
25.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,039	38,33	1,49
26.	25212167010005	Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid (PUR) cu semnalizare d76*4.0	m	101,500	1 199,90	121 789,85
27.	252121670118	Teava din otel d=18x1.8mm	m	2,030	28,86	58,60
28.	25212167076	Teava din otel pelectrosudata d76*4.0	m	5,075	143,75	729,53
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	51,000	3,00	153,00
30.	2663102100015	Beton B-15 (M200)	m3	1,352	1 200,00	1 622,40
31.	266310210007.5	Beton B-7.5 (M100)	m3	0,156	1 100,00	171,60
32.	266410210000100	Mortar marca..M-100	m3	0,102	1 083,33	110,50
33.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,076	1 083,33	82,34
34.	26661228006004-8	Element prefabricat Canal J14-8, L=3000	buc	17,170	2 604,00	44 710,68
35.	26661228006p	Element prefabricat Placa de acoperire II5-8 L=3000	buc	17,170	1 539,00	26 424,63

36.	26661228uco	Scut din beton armat pentru suport fix dupa tip IIIQ1-100	buc	2,020	2 780,65	5 616,91
37.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,450	33,00	14,84
38.	271070000076	suport mobil pentru teava PUR d76*4mm	kg	30,000	280,00	8 400,00
39.	271070000076/140	suport fix pentru teava PUR d76*4mm	buc	4,000	14 307,50	57 230,00
40.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	6,000	30,00	180,00
41.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,850	28,33	24,08
42.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,531	28,33	15,04
43.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,034	30,00	1,02
44.	2735275903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	4,410	30,00	132,30
45.	27752763098186	Confectii metalice inglobate in beton	kg	85,000	38,00	3 230,00
46.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,425	52,17	22,17
47.	2875274021076	Curba pentru sudura d=76mm	buc	18,900	60,00	1 134,00
48.	2875274205115	Robinet sferic din otel D15	buc	2,000	291,67	583,34
49.	2875274205165	Robinet sferic din otel D65	buc	2,000	1 333,33	2 666,66
50.	33205173522376	Termoizolatie conducte cu poliuretan, d76x40mm	m	108,150	300,00	32 445,00
51.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,680	3,00	2,04
52.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,758	20,50	15,54
53.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,210	20,50	4,31
54.	4100126202818	Apa	m3	1,544	20,50	31,65
55.	4541222565	Eclisa 150\65 gros. 4mm	buc	2,000	30,00	60,00
56.	454565	Talpa de reazem OII -1	buc	24,000	150,00	3 600,00
57.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,389	2 500,00	972,50
58.	76.50	Cilindri din poliuretan expandat cu invelitoare metalica, 6=50mm, D76*4.0	m	7,570	320,00	2 422,40
		Total materiale de constructii				495 992,47

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	1,900	225,00	427,50
2.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	8,500	225,00	1 912,50
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,218	479,61	104,56
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,839	479,61	402,40
5.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,218	631,70	137,71
6.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	12,420	120,00	1 490,40
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,870	55,00	47,85
8.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,363	225,00	81,67
9.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,341	360,00	842,76
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,075	250,00	18,75
		Total utilaje de constructii				5 466,10

Total	lei	525 685,79
Asigurari sociale si medicale	24 %	5 814,53

TOTAL		531 500,32
Transportarea materialelor	2 %	9 919,85
Cheltuieli de semifabricat si depozitare	2 %	9 919,85
TOTAL		551 340,02
Cheltuieli de regie	10 %	55 134,01
TOTAL		606 474,03
Beneficiu de deviz	6 %	36 388,44
TOTAL		642 862,47
TVA	20 %	128 572,50
Total deviz:		771 434,97

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia capitala a imobilului cu nr. **Investitor**
cad. 0100409.468.01 pe terenul cu nr. cad.
0100409.468, situat in mun. Chisinau sect.
Riscani, str. Magda Isanos, 16.

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. Capitulul 1. Lucrari de constructie.				
1	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			39,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,690	57,66	39,79
		Total	lei			596,78

1	2	3	4	5	6	7
2	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroiere	m3			919,91 103,79
	7129020012800	Pavator	h-om	1,800	57,66	103,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,256	412,50	105,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,102	431,67	44,03
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,270	437,67	555,84
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,250	20,50	5,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,207	479,61	99,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025	250,00	6,25
		Total	lei			2 759,74
3	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			121,66 121,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,110	57,66	121,66
		Total	lei			2 676,58
4	Tr11AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			28,83 28,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,500	57,66	28,83
		Total	lei			887,96
5	Ts151B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			27,36 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,076	360,00	27,36
		Total	lei			842,76
6	RCsB29I	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm (K=27, grosimea perete 40cm)	buc			1 994,54 747,27
	7123011000200	Betonist	h-om	0,336	57,66	523,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,144	57,66	224,18
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0072	2 500,00	486,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0286	20,50	15,82
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,230	120,00	745,20
		Total	lei			3 989,09
7	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice	100m2			1 615,87 115,33
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,000	57,66	115,33
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,100	15 000,00	1 500,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,026	20,50	0,53
		Total	lei			242,38
8	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica	m2			327,83 4,04
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,070	57,66	4,04
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,165	1 848,08	304,93
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1 200,00	3,60
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,019	33,00	0,63
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	479,61	4,41
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	479,61	4,41

1	2	3	4	5	6	7
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	631,70	5,81
		<i>Total</i>	lei			4 917,49
9	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice	100m2			1 615,87 115,33
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,000	57,66	115,33
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,100	15 000,00	1 500,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,026	20,50	0,53
		<i>Total</i>	lei			242,38
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic cu agregat marunt	m2			200,67 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	1 971,66	185,34
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1 200,00	3,60
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	33,00	0,36
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	479,61	2,56
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	479,61	2,56
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	631,70	3,37
		<i>Total</i>	lei			3 010,00
		2. Capitolul 2. Retele termice				
11	IC18C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x4 mm (Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid (PUR) cu semnalizare d76*4.0)	m			1 311,24 74,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,300	57,66	74,96
	25212167010005	Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid (PUR) cu semnalizare d76*4.0	m	1,015	1 199,90	1 217,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,084	21,85	1,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,207	21,00	4,35
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,042	30,00	1,26
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005	28,33	0,14
	2875274021076	Curba pentru sudura d=76mm	buc	0,180	60,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			131 124,05
12	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, poliuretan, d76x40mm	m			353,86 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	57,66	29,41
	33205173522376	Termoizolatatie conducte cu poliuretan, d76x40mm	m	1,030	300,00	324,45
		<i>Total</i>	lei			35 385,66
13	GD04B	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 76 mm (cot 90* PUR d76*4.0)	buc			65,22 44,98
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,780	57,66	44,98
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,120	30,00	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,310	21,85	6,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,470	21,00	9,87
		<i>Total</i>	lei			652,19
14		cot 90* PUR d76*4.0	buc			3 596,32 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2035 182	cot 90* PUR d76*4.0	buc	1,000	3 596,32	3 596,32
		Total	lei			35 963,20
15	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (suport mobil pentru teava PUR d76*4mm)	kg			293,26 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	57,66	13,26
	271070000076	suport mobil pentru teava PUR d76*4mm	kg	1,000	280,00	280,00
		Total	lei			8 797,85
16	GD04B	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 76 mm (mufa PUR d76*4.0)	buc			65,22 44,97
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,780	57,66	44,97
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,120	30,00	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,310	21,85	6,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,470	21,00	9,87
		Total	lei			2 086,98
17		mufa PUR d76*4.0	buc			784,16 0,00
	2035 18281	mufa PUR d76*4.0	buc	1,000	784,16	784,16
		Total	lei			25 093,12
18	GD04B	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 76 mm (manson de capat d76*4.0)	buc			65,22 44,98
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,780	57,66	44,98
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,120	30,00	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,310	21,85	6,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,470	21,00	9,87
		Total	lei			260,87
19		manson de capat d76*4.0	buc			625,30 0,00
	2035 1828	manson de capat d76*4.0	buc	1,000	625,30	625,30
		Total	lei			2 501,20
20		Banda glisanta L=10m	buc			53,00 0,00
	12345741	Banda glisanta L=10m	m	10,000	5,30	53,00
		Total	lei			106,00
21	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (suport fix pentru teava PUR d76*4mm)	kg			14 320,76 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	57,66	13,26
	271070000076/140	suport fix pentru teava PUR d76*4mm	buc	1,000	14 307,50	14 307,50
		Total	lei			57 283,05
22		Set de izolatie de tip impuls	set			32 150,00 0,00
	12345741S	Set de izolatie de tip impuls	set	10,000	3 215,00	32 150,00
		Total	lei			32 150,00
		3. Capitolul 3. Montarea elementelor din beton armat				
23	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Canal JI4-8, L=3000)	buc			2 870,17 121,09

1	2	3	4	5	6	7
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,900	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	57,66	11,53
	266410210000100	Mortar marca..M-100	m3	0,006	1 083,33	6,50
	26661228006004-8	Element prefabricat Canal JI4-8, L=3000	buc	1,010	2 604,00	2 630,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,04
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,500	225,00	112,50
		Total	lei			48 792,84
24	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Placa de acoperire II5-8 L=3000)	buc			1 635,56 43,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,600	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,66	8,65
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,004	1 083,33	4,33
	26661228006p	Element prefabricat Placa de acoperire II5-8 L=3000	buc	1,010	1 539,00	1 554,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,50	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,000	3,00	9,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,005	412,50	2,06
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,100	225,00	22,50
		Total	lei			27 804,55
25		Talpa de reazem OII -1	buc			150,00 0,00
	454565	Talpa de reazem OII -1	buc	1,000	150,00	150,00
		Total	lei			3 600,00
26	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Scut din beton armat pentru suport fix dupa tip III(O1-100)	buc			2 878,56 43,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,600	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,66	8,65
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,004	1 083,33	4,34
	26661228mo	Scut din beton armat pentru suport fix dupa tip III(O1-100	buc	1,010	2 780,65	2 808,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,50	0,03
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,100	225,00	22,50
		Total	lei			5 757,13
		4. Capitolul 4. Armaturi				
27	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2 1/2" (Robinet sferic din otel D65)	buc			1 389,81 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	57,66	37,48
	2875274205165	Robinet sferic din otel D65	buc	1,000	1 333,33	1 333,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,050	180,00	9,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,100	100,00	10,00
		Total	lei			2 779,62
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet sferic din otel D15)	buc			306,22 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	57,66	8,65
	2875274205115	Robinet sferic din otel D15	buc	1,000	291,67	291,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	180,00	2,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	100,00	3,20
		Total	lei			612,44
29		Eclisa 150\65 gros. 4mm	buc			30,00 0,00
	4541222565	Eclisa 150\65 gros. 4mm	buc	1,000	30,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			60,00
30	IC18C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x4 mm (Teava din otel pelectrosudata d76*4.0)	m			239,25 74,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,300	57,66	74,96
	25212167076	Teava din otel pelectrosudata d76*4.0	m	1,015	143,75	145,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,084	21,85	1,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,207	21,00	4,35
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,042	30,00	1,26
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005	28,33	0,14
	2875274021076	Curba pentru sudura d=76mm	buc	0,180	60,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			1 196,25
31	IC11B	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 18x1.8mm	m			54,96 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	57,66	23,06
	252121670118	Teava din otel d=18x1.8mm	m	1,015	28,86	29,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,064	21,00	1,34
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,017	30,00	0,51
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	28,33	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	21,85	0,66
		<i>Total</i>	lei			109,92
		5. Capitolul 5. Protectie anticoroziva				
32	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			47,72 27,10
	7112020030100	Specialist	h-om	0,310	57,66	17,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,160	57,66	9,22
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,202	50,92	10,30
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,152	49,38	7,52
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,030	38,33	1,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,040	35,00	1,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			62,03
33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Cilindri din poliuretan expandat cu invelitoare metalica, 6=50mm, D76*4.0)	m			375,46 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	57,66	29,41
	76.50	Cilindri din poliuretan expandat cu invelitoare metalica, 6=50mm, D76*4.0	m	1,030	320,00	346,06
		<i>Total</i>	lei			2 628,25
34	GD04B	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 76 mm (cot 90* d65)	buc			65,22 44,98
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,780	57,66	44,98
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,120	30,00	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,310	21,85	6,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,470	21,00	9,87
		<i>Total</i>	lei			260,87
35		Cot 90* D65	buc			60,00 0,00
	2035 165	Cot 90* D65	buc	1,000	60,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			240,00
36		Nod 2 in componenta: Scoabe de stringere-0.5m; copertina-0.3m2; Sort- 0.047 m2;	set			18 410,00

1	2	3	4	5	6	7
		Piulita M14-2buc; Surub M14*45- 2buc; Lac fixativ BT-577-0,09m2				0,00
	123452233	Nod 2 in componenta: Scoabe de stringere-0.5m; copertina-0.3m2; Sort- 0.047 m2; Piulita M14-2buc; Surub M14*45- 2buc; Lac fixativ BT-577-0,09m2	set	10,000	1 841,00	18 410,00
		Total	lei			73 640,00
37	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....(Beton M200)	m3			1 561,32 221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,06
	2663102100015	Beton B-15 (M200)	m3	1,025	1 200,00	1 248,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,50	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	55,00	33,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	225,00	56,25
		Total	lei			2 029,72
38	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....(Beton M100)	m3			1 458,27 222,20
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	57,66	199,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,07
	266310210007.5	Beton B-7.5 (M100)	m3	1,025	1 100,00	1 144,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,50	2,07
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	55,00	33,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	225,00	57,00
		Total	lei			218,74
39	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (confectii metalice)	kg			50,87 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	27752763098186	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	38,00	38,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	13,00	0,20
		Total	lei			4 324,10

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Reparatia capitala a imobilului
cu nr. cad. 0100409.468.01 pe
terenul cu nr. cad. 0100409.468,
situat in mun. Chisinau sect.
Riscani, str. Magda Isanos, 16.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-5
Incalzire- ventilare

Valoarea de deviz 4 436 254,81 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Отопление				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 10RK-500-500мм)	buc	3,00	498,34 28,83	1 495,02 86,49
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 10RK-500-700мм)	buc	3,00	625,82 28,83	1 877,46 86,49
3	IB06A	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm KORADO RADIK KLASIK 10RK 500/800	buc	1,00	693,73 28,83	693,73 28,83
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 10RK-500-900мм)	buc	2,00	757,52 28,83	1 515,04 57,66
5	IB06A	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de pina	buc	1,00	401,32 28,83	401,32 28,83

1	2	3	4	5	6	7
		la 1000 mm KORADO RADIK CLASIK 11RK 300/600				
6	IB06A	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm KORADO RADIK CLASIK 11RK 300/600	buc	1,00	401,32 28,83	401,32 28,83
7	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 11RK-300-1200мм)	buc	1,00	667,83 37,48	667,83 37,48
8	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 11RK-300-1400мм)	buc	4,00	750,29 37,48	3 001,16 149,92
9	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 11RK-500-600мм)	buc	2,00	562,40 28,83	1 124,80 57,66
10	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 11RK-500-700мм)	buc	3,00	625,82 28,83	1 877,46 86,49
11	IB06A	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm KORADO RADIK KLASIK 11RK 500/800	buc	3,00	693,73 28,83	2 081,19 86,49
12	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 11RK-500-900мм)	buc	17,00	757,52 28,83	12 877,84 490,11
13	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 11RK-500-1000мм)	buc	1,00	821,31 28,83	821,31 28,83
14	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор	buc	2,00	904,40 37,48	1 808,80 74,96

1	2	3	4	5	6	7
		отопления стальной панельный 11RK-500-1100мм)				
15	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 21K-300-1100мм)	buc	2,00	921,47 37,48	1 842,94 74,96
16	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 21K-300-1200мм)	buc	1,00	992,80 37,48	992,80 37,48
17	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 21K-300-1400мм)	buc	8,00	1 127,52 37,48	9 020,15 299,83
18	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-800мм)	buc	7,00	1 037,76 28,83	7 264,32 201,81
19	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21RK-500-900мм)	buc	6,00	1 142,89 28,83	6 857,34 172,98
20	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm KORADO RADIK KLASIK 21K 500/1200	buc	7,00	1 482,38 37,48	10 376,65 262,35
21	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22RK-300-600мм)	buc	1,00	606,67 28,83	606,67 28,83
22	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 22K-300-1100мм)	buc	11,00	998,75 37,48	10 986,24 412,27
23	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de	buc	4,00	1 078,67	4 314,68

1	2	3	4	5	6	7
		1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 22RK-300-1200мм)			37,48	149,92
24	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 22RK-300-1400мм)	buc	15,00	1 226,19 37,48	18 392,83 562,18
25	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 22RK-300-1600мм)	buc	8,00	1 391,42 37,48	11 131,35 299,83
26	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-800мм)	buc	2,00	1 143,32 28,83	2 286,64 57,66
27	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22RK-500-900мм)	buc	5,00	1 260,43 28,83	6 302,15 144,15
28	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22RK-500-1000мм)	buc	3,00	1 377,51 28,83	4 132,53 86,49
29	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm KORADO RADIK KLASIK 22K 500/1200	buc	2,00	1 638,00 37,48	3 276,00 74,96
30	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 33RK-300-800мм)	buc	2,00	1 099,72 28,83	2 199,44 57,66
31	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 33RK-300-1100мм)	buc	4,00	1 436,12 37,48	5 744,48 149,92

1	2	3	4	5	6	7
32	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 33RK-300-1200мм)	buc	2,00	1 555,14 37,48	3 110,28 74,96
33	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 33RK-500-700мм)	buc	2,00	1 466,35 28,83	2 932,70 57,66
34	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 33K-500-800мм)	buc	3,00	1 656,84 28,83	4 970,52 86,49
35	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 33RK-500-1100мм)	buc	1,00	2 193,84 37,48	2 193,84 37,48
36	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel inox pentru baie, avind inaltimea (h) de pina la 1000 mm, (Полотенцесушитель из нерж.стали высота 1340мм)	buc	2,00	2 599,44 77,84	5 198,88 155,68
37	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile (Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 900*620*230-1 шт)	m2	0,56	962,29 121,09	538,88 67,81
38	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile (Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 1000*620*230-2 шт)	m2	1,24	961,81 121,08	1 192,65 150,14
39	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile (Декоративный короб (экран)	m2	0,55	962,40 121,20	529,32 66,66

1	2	3	4	5	6	7
		для радиаторов размерами 1300*420*230-1 шт)				
40	СК30В	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile (Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 1100*420*170-6 шт)	m2	2,78	961,95 121,09	2 674,23 336,62
41	СК30В	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile (Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 1200*420*170-7 шт)	m2	3,57	961,96 121,07	3 434,19 432,22
42	СК30В	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile (Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 1100*620*170-7 шт)	m2	7,70	961,94 121,09	7 406,91 932,37
43	СК30В	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile (Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 1200*620*170-5 шт)	m2	3,72	961,95 121,09	3 578,46 450,44
44	СК30В	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile (Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 700*620*130-1 шт)	m2	0,44	961,45 121,09	423,04 53,28
45	СК30В	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile (Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 800*620*130-1 шт)	m2	0,50	961,52 121,10	480,76 60,55

1	2	3	4	5	6	7
46	СК30В	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile (Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 900*620*130-2шт)	m2	1,12	961,86 121,08	1 077,28 135,61
47	СК30В	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile (Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 1100*620*130-8шт)	m2	5,52	961,95 121,09	5 309,97 668,39
48	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 16x2 mm, inclusiv. (труба из сшитого полиэтилена (РЕ-Ха) Д17*2.0)	m	1 345,00	30,96 17,30	41 635,55 23 265,81
49	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (труба из сшитого полиэтилена (РЕ-Ха) Д25*3.7)	m	30,00	77,29 23,06	2 318,80 691,92
50	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (труба из сшитого полиэтилена (РЕ-Ха) Д20*2,9)	m	590,00	49,10 20,18	28 971,01 11 906,79
51	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de	m	97,00	31,76 17,30	3 080,65 1 677,91

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 16x2 mm, inclusiv. (труба из молекулярно сшитого полиэтилена (PE-Ха) Д16*2.6)				
52	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 16x2 mm, inclusiv. (труба из молекулярно сшитого полиэтилена (RAU-PE-Ха) Д16*2.2)	m	920,00	30,96 17,30	28 479,34 15 914,16
53	IC11F k=1,4	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 50mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	9,00	242,86 60,54	2 185,73 544,89
54	IC11E k=1,4	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 40mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	26,00	187,80 50,05	4 882,90 1 301,27
55	IC11D k=1,4	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 32x2,5mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	76,00	135,71 45,21	10 313,74 3 435,61
56	IC11C k=1,4	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	m	50,00	117,95 38,75	5 897,50 1 937,38

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 25x2,5mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)				
57	IC11B k=1,4	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 20mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	106,00	87,95 32,29	9 322,30 3 422,70
58	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 15mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	190,00	73,94 28,25	14 047,90 5 368,15
59	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25*9 mm (Специальная трубная теплоизоляция из вспененного полиэтилена для прокладки труб в конструкциях полов и стен б=9мм для труб 25*3,7мм)	m	19,00	40,83 29,41	775,72 558,73
60	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20*9 mm (Специальная трубная теплоизоляция из вспененного полиэтилена для прокладки труб в конструкциях полов и стен б=9мм для труб 20*2,9мм)	m	300,00	40,29 29,41	12 085,95 8 821,98
61	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=16*9 mm (Специальная трубная теплоизоляция из вспененного полиэтилена для прокладки труб в конструкциях полов и стен б=9мм для труб 16*2,6мм)	m	107,00	44,84 29,41	4 797,83 3 146,51

1	2	3	4	5	6	7
62	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=16*6 mm (Спеціальная трубная теплоизоляция из вспененного полиэтилена для прокладки труб в конструкциях полов и стен б=9мм для труб 16*2,2мм)	m	1 012,00	38,77 29,41	39 237,66 29 759,48
63	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=50*3 mm (Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 50 мм)	m	10,00	213,51 29,41	2 135,11 294,07
64	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40*3 mm (Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 40 мм)	m	29,00	196,51 29,41	5 698,69 852,79
65	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32*3 mm (Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 32 мм)	m	84,00	177,57 29,41	14 916,05 2 470,15
66	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25*3 mm (Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 25 мм)	m	54,00	185,01 29,41	9 990,70 1 587,96
67	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20*3 mm (Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 20 мм)	m	116,00	181,76 29,41	21 083,87 3 411,17
68	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	207,00	151,46	31 353,14

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15*3 mm (Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 15 мм)			29,41	6 087,17
69	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm (Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 25*3,7 мм)	m	14,00	185,01 29,41	2 590,18 411,69
70	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm (Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 20*2,9 мм)	m	330,00	181,76 29,41	59 979,98 9 704,18
71	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	3 328,00	8,39 5,19	27 919,92 17 270,32
72	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	111,00	10,34 6,34	1 148,03 704,03
73	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de Д15 (запорно - измерительный клапан ASV-M dy15)	buc	26,00	416,47 5,77	10 828,12 149,92
74	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de Д20 (запорно - измерительный клапан ASV-M dy20)	buc	1,00	450,60 5,77	450,60 5,77

1	2	3	4	5	6	7
75	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de D15 (автоматический балансировачный клапан Ду15)	buc	25,00	1 487,53 5,77	37 188,15 144,15
76	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Ручной балансировочный клапан Ду 15)	buc	5,00	96,96 10,38	484,79 51,89
77	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Кран шаровый, запорный с гребенкой d25mm)	buc	4,00	141,18 13,26	564,73 53,05
78	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Клапан, запорный прямой d15mm)	buc	9,00	151,96 10,38	1 367,63 93,41
79	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Клапан, запорный угловой d15mm)	buc	130,00	176,96 10,38	23 004,64 1 349,24
80	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Клапан, радиаторный осевой Ду15)	buc	9,00	176,96 10,38	1 592,63 93,41
81	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Клапан, радиаторный угловой Ду15)	buc	58,00	176,96 10,38	10 263,61 601,97
82	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Динамический радиаторный угловой клапан RA-DV с термoeлементом RTR 7090 Ду 15)	buc	80,00	176,96 10,38	14 156,70 830,30
83	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc	65,00	24,62 14,42	1 599,98 936,98
84		Кран шаровой полнопроходной со спускным элементом d15	buc	43,00	65,00 0,00	2 795,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
85		Кран шаровой полнопроходной со спускным элементом д20	buc	22,00	114,80 0,00	2 525,60 0,00
86		Кран шаровой резьбовой (для воздухоотводчика)	buc	4,00	65,00 0,00	260,00 0,00
87		Воздухоотводчик автоматический угловой Dn15 PN10	buc	4,00	100,00 0,00	400,00 0,00
88	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Распределительный коллектор из нержавеющей стали с расходомерами на 4 выхода HKV-D4)	buc	3,00	1 865,70 196,04	5 597,10 588,13
89	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Распределительный коллектор из нержавеющей стали с расходомерами на 5 выхода HKV-D5)	buc	1,00	2 255,70 196,04	2 255,70 196,04
90	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (осевой сильфонный компенсатор с кожухом и внутренней гильзой Ду 15 Py10)	buc	2,00	1 406,87 15,57	2 813,74 31,14
91	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (осевой сильфонный компенсатор с кожухом и внутренней гильзой Ду 20 Py10)	buc	2,00	1 406,87 15,57	2 813,74 31,14
92	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (осевой сильфонный компенсатор с кожухом и внутренней гильзой Ду 32 Py10)	buc	1,00	1 636,00 15,57	1 636,00 15,57

1	2	3	4	5	6	7
93	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc	10,00	24,62 14,41	246,15 144,15
94		Кран шаровый, спускной с наружной резьбой с насадкой для шланга Dn15 PN 10	buc	10,00	95,00 0,00	950,00 0,00
95	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	765,00	41,26 13,26	31 565,28 10 145,28
96	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	85,00	47,68 27,10	4 053,15 2 303,52
		<i>Total</i>	lei			725 684,69
		Total Capitolul 1.1. Отопление Inclusiv salariu				725 684,69 180 480,59
		1.2. Capitolul 1.2. Смесительный узел для напольного отопления				
97	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Регулятор перепада давления Ду15)	buc	1,00	1 495,02 10,38	1 495,02 10,38
98	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Обратный клапан Ду15)	buc	1,00	92,46 10,38	92,46 10,38
99	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc	2,00	24,62 14,42	49,23 28,83
100		Кран шаровый Ду20 PN16	buc	2,00	114,80 0,00	229,60 0,00
101	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: (Манометр 0-6 бар в комплекте с трехходовым краном)	buc	2,00	206,90 23,06	413,81 46,13
102		Бобышка приварная с внутренней резьбой G1/2 (под манометр)	buc	2,00	120,00 0,00	240,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
103	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: (Термометр 0-120°C в комплекте с погружной гильзой)	buc	2,00	206,90 23,06	413,81 46,13
104		Бобышка приварная с внутренней резьбой G1\2 (под термометр)	buc	2,00	120,00 0,00	240,00 0,00
105	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc	2,00	24,62 14,42	49,23 28,83
106		Шаровой полнопроходной кран Ду25	buc	2,00	121,13 0,00	242,26 0,00
107	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc	2,00	24,62 14,42	49,23 28,83
108		Шаровой полнопроходной кран Ду32	buc	4,00	205,83 0,00	823,32 0,00
109	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru stalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2"	buc	2,00	38,87 25,94	77,73 51,89
110		Шаровой полнопроходной кран д50	buc	2,00	467,08 0,00	934,16 0,00
111	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Ручной балансировочный клапан Ду 15)	buc	1,00	424,46 10,38	424,46 10,38
112	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Ручной балансировочный клапан Ду 25)	buc	2,00	670,06 13,26	1 340,12 26,52
113	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Ручной балансировочный клапан Ду 32)	buc	1,00	882,06 13,26	882,06 13,26
114	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de	buc	1,00	1 140,06 13,26	1 140,06 13,26

1	2	3	4	5	6	7
		încalzire central (Ручной балансировочный клапан Ду 40)				
115	IA18B	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: (Термоманометр радиальный 1½" 6 атм, 0-120 С*, Д 80мм в комплекте с клапаном)	buc	20,00	361,77 23,06	7 235,35 461,28
116		Бобышка приварная с внутренней резьбой G1½ (под термоманометр)	buc	20,00	120,00 0,00	2 400,00 0,00
117	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 15mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	24,00	73,94 28,25	1 774,46 678,08
118	IC11C k=1,4	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 25x2,5mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	39,00	117,95 38,75	4 600,03 1 511,15
119	IC11D k=1,4	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 32x2,5mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	53,00	135,71 45,21	7 192,51 2 395,89
120	IC11E k=1,4	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 40mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	15,00	187,80 50,05	2 817,05 750,73
121	IC11F k=1,4	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in	m	90,00	242,86 60,54	21 857,04 5 448,87

1	2	3	4	5	6	7
		coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 50mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)				
122	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=50*3 mm (Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 50 мм)	m	99,00	213,51 29,41	21 137,44 2 911,25
123	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40*3 mm (Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 40 мм)	m	17,00	196,50 29,41	3 340,58 499,91
124	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm (Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 32*4,7 мм)	m	58,00	177,57 29,41	10 299,18 1 705,58
125	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm (Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 25*3,7 мм)	m	43,00	185,01 29,41	7 955,48 1 264,48
126	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm (Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 15 мм)	m	26,00	151,46 29,41	3 938,08 764,57
127	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (осевой сильфонный компенсатор с	buc	2,00	2 104,00 15,57	4 208,00 31,14

1	2	3	4	5	6	7
		кожухом и внутренней гильзой Ду 50 Ру10)				
128	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de Д15 (автоматический клапан спуска воздуха)	buc	14,00	106,97 5,77	1 497,52 80,72
129	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de Д15 (Кран шаровый резьбовой (для воздухоотводчика))	buc	14,00	71,97 5,77	1 007,52 80,72
130	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc	14,00	24,62 14,42	344,61 201,81
131		Кран шаровый, спускной с наружной резьбой с насадкой для шланга Dn15 PN 10	buc	14,00	75,00 0,00	1 050,00 0,00
132	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	145,00	41,26 13,26	5 982,96 1 922,96
133	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	35,00	47,68 27,10	1 668,95 948,51
134	IB15A, adaptiv	Sistem de incalzire prin pardoseala in incaperi avind suprafata incalzita de pina la 100 mp, inclusiv (Ramine doar: Placa polisteren extrudat 3cm; Teava din polietilena-0; Plasa VR 100*100*3; folie 1mm; cleme pentru teava)	m2	170,00	368,17 236,41	62 588,64 40 189,02
		<i>Total</i>	lei			182 031,96
		Total Capitolul 1.2. Смесительный узел для напольного отопления Inclusiv salariu				182 031,96 62 161,49
		1.3. Capitolul 1.3. Вентиляция				

1	2	3	4	5	6	7
		1.3.1. Capitolul 1.3.1. B7				
135	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка однорядная 400x200)	buc	2,00	397,08 28,83	794,16 57,66
136	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка однорядная 200x300)	buc	1,00	357,08 28,83	357,08 28,83
137	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка однорядная 200*150)	buc	20,00	237,08 28,83	4 741,60 576,60
138	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка однорядная 200*100)	buc	56,00	237,08 28,83	13 276,48 1 614,48
139	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка однорядная 150*100)	buc	32,00	197,08 28,83	6 306,56 922,56
140	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка однорядная с клапаном 300x150)	buc	2,00	487,08 28,83	974,16 57,66
141	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка	buc	1,00	537,08 28,83	537,08 28,83

1	2	3	4	5	6	7
		однорядная с клапаном 250*150)				
142	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка однорядная с клапаном 200*150)	buc	1,00	437,08 28,83	437,08 28,83
143	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка однорядная с клапаном 200*100)	buc	5,00	377,08 28,83	1 885,40 144,15
144	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка двухрядная 300x150)	buc	40,00	437,08 28,83	17 483,20 1 153,20
145	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка двухрядная 300x150)	buc	40,00	437,08 28,83	17 483,20 1 153,20
146	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка двухрядная 200*150)	buc	9,00	337,08 28,83	3 033,72 259,47
147	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка двухрядная 150*100)	buc	2,00	237,08 28,83	474,16 57,66
148	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка	buc	2,00	487,08 28,83	974,16 57,66

1	2	3	4	5	6	7
		двухрядная с клапаном, 300x150)				
149	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка двухрядная с клапаном, 200*150)	buc	5,00	587,08 28,83	2 935,40 144,15
150	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (двухрядная вентиляционная решетка для круглых воздуховодов 825*75)	buc	14,00	537,08 28,83	7 519,12 403,62
151	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, (зонт вентиляционный 1000*400)	buc	1,00	2 537,08 28,83	2 537,08 28,83
152	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, (зонт вентиляционный 800*400)	buc	1,00	1 237,08 28,83	1 237,08 28,83
153	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, (зонт вентиляционный 500*500)	buc	2,00	1 037,08 28,83	2 074,16 57,66
154	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, (зонт вентиляционный 250*150)	buc	1,00	637,08 28,83	637,08 28,83
155	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, (зонт вентиляционный 150*100)	buc	1,00	277,08 28,83	277,08 28,83
156	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite	buc	1,00	397,08 28,83	397,08 28,83

1	2	3	4	5	6	7
		si montate in zidarie, (зонт вентиляционный д250)				
157	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, (зонт вентиляционный д200)	buc	1,00	337,08 28,83	337,08 28,83
158	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, (зонт вентиляционный д160)	buc	1,00	237,08 28,83	237,08 28,83
159	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан d100)	buc	17,00	345,00 56,51	5 865,08 960,62
160	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан d125)	buc	2,00	355,00 56,50	710,01 113,01
161	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан d160)	buc	3,00	365,01 56,51	1 095,02 169,52
162	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан d200)	buc	5,00	495,00 56,51	2 475,02 282,53
163	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан d250)	buc	3,00	545,01 56,51	1 635,02 169,52
164	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан d355)	buc	1,00	745,01 56,51	745,01 56,51

1	2	3	4	5	6	7
165	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан 300*150)	buc	2,00	805,00 56,50	1 610,01 113,01
166	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан 250*150)	buc	5,00	655,00 56,51	3 275,02 282,53
167	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан 200*150)	buc	5,00	605,00 56,51	3 025,02 282,53
168	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан 150*100)	buc	22,00	455,00 56,51	10 010,11 1 243,15
169	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан 150*150)	buc	5,00	495,00 56,51	2 475,02 282,53
170	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.6mm, кл. Н, д450мм)	m2	22,61	374,73 156,26	8 472,73 3 533,00
171	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.6mm, кл. Н, д400мм)	m2	62,80	374,73 156,26	23 533,33 9 813,04
172	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.6 mm grosime, avind perimetrul	m2	14,50	374,74 156,26	5 433,68 2 265,75

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.6mm, кл. Н, д355мм)				
173	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.6mm, кл. Н, д315мм)	m2	95,94	374,73 156,26	35 951,93 14 991,43
174	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.6mm, кл. Н, д250мм)	m2	97,34	374,73 156,26	36 476,60 15 210,19
175	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.6mm, кл. Н, д200мм)	m2	87,92	443,94 217,96	39 031,21 19 162,61
176	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.6mm, кл. Н, д160мм)	m2	17,08	443,94 217,95	7 582,53 3 722,64
177	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.6mm, кл. Н, д125мм)	m2	3,14	443,93 217,95	1 393,95 684,37
178	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	13,50	443,94	5 993,18

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.6mm, кл. Н, д100мм)			217,95	2 942,39
179	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.8mm, кл. Н, д200мм)	m2	10,05	547,88 217,96	5 506,19 2 190,45
180	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.8mm, кл. Н, д100мм)	m2	2,20	547,90 217,95	1 205,39 479,50
181	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.8mm, кл. Н, 300*150мм)	m2	3,60	451,48 141,84	1 625,33 510,64
182	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.8mm, кл. Н, 250*150мм)	m2	9,60	451,48 141,84	4 334,18 1 361,70
183	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.8mm, кл. Н, 200*150мм)	m2	33,60	435,82 198,35	14 643,42 6 664,57

1	2	3	4	5	6	7
184	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.8mm, кл. H, 150*150мм)	m2	15,00	435,82 198,35	6 537,23 2 975,26
185	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.8mm, кл. H, 150*100мм)	m2	45,00	435,82 198,35	19 611,80 8 925,77
186	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. H, 1000*400 мм)	m2	53,20	665,81 203,54	35 421,22 10 828,32
187	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. H, 900*600 мм)	m2	15,00	665,81 203,54	9 987,21 3 053,10
188	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. H, 900*500 мм)	m2	11,20	665,82 203,54	7 457,13 2 279,65
189	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Воздуховод прямоуг.	m2	64,80	517,03 189,12	33 503,82 12 255,29

1	2	3	4	5	6	7
		сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 800*400 мм)				
190	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 700*500 мм)	m2	7,20	517,03 189,12	3 722,61 1 361,70
191	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 500*500 мм)	m2	20,00	517,03 189,12	10 340,69 3 782,50
192	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 400*200 мм)	m2	3,60	441,81 141,84	1 590,51 510,64
193	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 300*200 мм)	m2	0,50	441,78 141,84	220,89 70,92
194	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 300*150 мм)	m2	7,20	441,80 141,84	3 180,99 1 021,27
195	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul	m2	21,60	345,45 141,84	7 461,79 3 063,82

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.5mm, кл. H, 250*150 мм)				
196	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.5mm, кл. H, 200*200 мм)	m2	36,00	345,45 141,84	12 436,24 5 106,37
197	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.5mm, кл. H, 200*150 мм)	m2	199,50	345,45 141,84	68 917,60 28 297,80
198	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.5mm, кл. H, 200*100 мм)	m2	2,40	420,01 198,35	1 008,02 476,04
199	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.5mm, кл. H, 150*150 мм)	m2	27,60	420,01 198,35	11 592,29 5 474,47
200	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.5mm, кл. H, 150*100 мм)	m2	107,50	420,01 198,35	45 151,05 21 322,67
201	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata	m2	780,00	80,11	62 482,44

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate, Izover б=50mm с покровным слоем из фольги алюминиевой			27,33	21 318,06
202	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,55 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (Базальтовый огнезащитный материал МПБОР-1Ф, б=5мм)	m2	130,00	560,06 13,55	72 807,42 1 761,51
203		Клеящий состав ОГНЕМАТ Проф, расход 0,6кг\1м2, защищ. поверхность	kg	78,00	26,00 0,00	2 028,00 0,00
204	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (Покровный слой для наружных воздуховодов)	m2	16,00	150,29 13,55	2 404,59 216,80
205	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,55 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	16,00	41,96 33,96	671,39 543,39
206		Сетка металлическая с ячейкой 15*15мм	m2	0,50	32,00 0,00	16,00 0,00
207	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	450,00	41,26 13,26	18 567,81 5 967,81
208	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	35,00	47,68 27,10	1 668,95 948,51

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			749 837,96
		Total Capitolul 1.3.1. B7 Inclusiv salariu				749 837,96 235 997,44
		1.3.2. Capitolul 1.3.2. B13				
209	VB31B	Hota pentru forja cu 2 focuri tabla 1mm, (Зонт кухонный вытяжной с жироуловителями, островной: 1000x1100 h 350 с патрубком d200 L667м3/ч)	buc	3,00	2 876,89 1 937,95	8 630,67 5 813,86
210		Зонт кухонный вытяжной с жироуловителями, островной: 1000x1100 h 350 с патрубком d200 L667м3/ч	buc	3,00	6 680,00 0,00	20 040,00 0,00
211	VB31A	Hota pentru forja cu un foc, tabla 1mm, (Зонт кухонный вытяжной с жироуловителями, островной: 1000x800 h 350 с патрубком d200 L750м3/ч	buc	2,00	1 836,56 1 235,66	3 673,11 2 471,31
212		Зонт кухонный вытяжной с жироуловителями, островной:1000x800 h 350 с патрубком d200 L750м3/ч	buc	2,00	6 220,00 0,00	12 440,00 0,00
213	VB31A	Hota pentru forja cu un foc, tabla 1mm, (Зонт вытяжной над технологическим оборудованием 800*600 h 350 с патрубком d160, L 300 м3\ч)	buc	1,00	1 836,53 1 235,65	1 836,53 1 235,65
214		Зонт вытяжной над технологическим оборудованием 800*600 h 350 с патрубком d160, L 300 м3\ч	buc	1,00	2 100,00 0,00	2 100,00 0,00
215	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан d105)	buc	1,00	345,01 56,51	345,01 56,51
216	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан d125)	buc	1,00	355,01 56,51	355,01 56,51

1	2	3	4	5	6	7
217	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан d200)	buc	7,00	505,01 56,51	3 535,04 395,55
218	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан 600*300)	buc	1,00	1 155,01 56,51	1 155,01 56,51
219	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан 400*300)	buc	1,00	1 155,01 56,51	1 155,01 56,51
220	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан 300*200)	buc	1,00	755,01 56,51	755,01 56,51
221	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан 200*200)	buc	4,00	635,00 56,51	2 540,02 226,03
222	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан 200x150)	buc	2,00	605,00 56,50	1 210,01 113,01
223	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан 200x100)	buc	4,00	635,00 56,51	2 540,02 226,03
224	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Отсечной клапан с электроприводом SM230A TUNE-AHU-DE007-042-588x588-M0)	buc	2,00	3 155,00 56,50	6 310,01 113,01
225	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu	buc	2,00	2 555,00	5 110,01

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Отсечной клапан с электроприводом SM230A TUNE-GX404- 600x350-M0)			56,50	113,01
226	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная алюминиевая 800*600)	buc	1,00	<u>1 037,08</u> 28,83	<u>1 037,08</u> 28,83
227	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная алюминиевая 400*600)	buc	1,00	<u>637,08</u> 28,83	<u>637,08</u> 28,83
228	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка переточная 300*100)	buc	1,00	<u>437,08</u> 28,83	<u>437,08</u> 28,83
229	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка переточная 500*200)	buc	2,00	<u>937,08</u> 28,83	<u>1 874,16</u> 57,66
230	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка двухрядная 600*200)	buc	2,00	<u>787,08</u> 28,83	<u>1 574,16</u> 57,66
231	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка двухрядная 500*500)	buc	1,00	<u>1 037,08</u> 28,83	<u>1 037,08</u> 28,83
232	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка двухрядная 300*150)	buc	4,00	<u>437,08</u> 28,83	<u>1 748,32</u> 115,32

1	2	3	4	5	6	7
233	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка двухрядная 300*100)	buc	5,00	357,08 28,83	1 785,40 144,15
234	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка двухрядная 200*200)	buc	1,00	377,08 28,83	377,08 28,83
235	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка двухрядная 200*100)	buc	1,00	277,08 28,83	277,08 28,83
236	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, (Приточно-вытяжной анемостат д100)	buc	11,00	132,08 28,83	1 452,88 317,13
237	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, (Приточно-вытяжной анемостат д125)	buc	7,00	157,08 28,83	1 099,56 201,81
238	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, (Приточно-вытяжной анемостат д160)	buc	2,00	307,08 28,83	614,16 57,66
239	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка однорядная 200*150)	buc	1,00	237,08 28,83	237,08 28,83
240	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	1,00	237,08 28,83	237,08 28,83

1	2	3	4	5	6	7
		(Вентиляционная решетка однорядная 200*100)				
241	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка однорядная с клапаном 300x100)	buc	1,00	277,08 28,83	277,08 28,83
242	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная пластиковая наружная решетка с жалюзи д100)	buc	1,00	65,08 28,83	65,08 28,83
243	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, зонт вентиляционный д500	buc	1,00	1 037,08 28,83	1 037,08 28,83
244	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, зонт вентиляционный д400	buc	1,00	637,08 28,83	637,08 28,83
245	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, зонт вентиляционный д125	buc	1,00	207,08 28,83	207,08 28,83
246	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Гибкий воздуховод d100)	m	4,00	116,17 74,96	464,67 299,83
247	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Гибкий воздуховод d125)	m	2,00	116,16 74,96	232,32 149,92
248	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul	m	3,00	136,78 74,96	410,33 224,87

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii de 150 - 700 mm (Гибкий воздуховод d160)				
249	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.8mm, кл. Н, д125мм)	m2	2,94	547,88 217,95	1 610,76 640,78
250	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.8mm, кл. Н, д100мм)	m2	0,31	547,94 218,00	169,86 67,58
251	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.8mm, кл. Н, д160мм)	m2	4,52	547,89 217,96	2 476,46 985,18
252	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.8mm, кл. П, 500*150мм)	m2	11,70	451,48 141,84	5 282,30 1 659,57
253	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, д500мм)	m2	10,99	571,23 208,15	6 277,87 2 287,60
254	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.6 mm grosime, avind perimetrul	m2	11,30	374,74 156,26	4 234,57 1 765,72

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.6mm, кл. Н, д400мм)				
255	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.6mm, кл. Н, д315мм)	m2	6,92	374,73 156,26	2 593,15 1 081,30
256	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.6mm, кл. Н, д250мм)	m2	3,14	374,71 156,25	1 176,58 490,63
257	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.5mm, кл. Н, д200мм)	m2	8,16	365,65 156,26	2 983,73 1 275,09
258	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.5mm, кл. Н, д160мм)	m2	5,02	365,63 156,26	1 835,48 784,41
259	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.5mm, кл. Н, д125мм)	m2	9,81	365,64 156,26	3 586,94 1 532,89
260	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	4,71	365,64	1 722,17

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.5mm, кл. Н, д100мм)			156,26	735,97
261	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 1000*500 мм)	m2	24,00	665,81 203,54	15 979,50 4 884,96
262	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 800*300 мм)	m2	26,40	517,03 189,12	13 649,68 4 992,89
263	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 600*550 мм)	m2	4,60	517,04 189,12	2 378,39 869,97
264	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 600*350 мм)	m2	3,80	517,04 189,12	1 964,74 718,67
265	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 600*300 мм)	m2	3,60	517,04 189,12	1 861,36 680,85

1	2	3	4	5	6	7
266	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. H, 600*250 мм)	m2	35,70	517,03 189,12	18 458,11 6 751,76
267	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. H, 550*550 мм)	m2	13,20	441,80 141,84	5 831,81 1 872,34
268	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. H, 400*400 мм)	m2	3,20	441,79 141,84	1 413,72 453,90
269	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. H, 400*300 мм)	m2	15,40	441,81 141,84	6 803,81 2 184,39
270	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. H, 400*200 мм)	m2	14,40	441,80 141,84	6 361,94 2 042,55
271	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг.	m2	20,90	441,80 141,84	9 233,72 2 964,53

1	2	3	4	5	6	7
		сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 300*250 мм)				
272	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 300*200 мм)	m2	20,00	441,81 141,84	8 836,14 2 836,87
273	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 300*150 мм)	m2	0,90	441,77 141,84	397,59 127,66
274	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.5mm, кл. Н, 200*200 мм)	m2	12,00	345,45 141,84	4 145,44 1 702,12
275	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.5mm, кл. Н, 200*150 мм)	m2	20,30	345,45 141,84	7 012,66 2 879,43
276	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.5mm, кл. Н, 200*100 мм)	m2	4,20	345,45 141,84	1 450,90 595,74
277	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, Izover б=50mm c	m2	117,00	80,11 27,33	9 372,37 3 197,71

1	2	3	4	5	6	7
		покрывным слоем из фольги алюминиевой				
278	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,55 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crest semirond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolat peste 1,6 m, confectionare (Базальтовый огнезащитный материал МПБОР-1Ф, б=5мм)	m2	24,00	560,06 13,55	13 441,37 325,20
279		Клеящий состав ОГНЕМАТ Проф, расход 0,6кг\1м2, защищ. поверхность	kg	15,00	26,00 0,00	390,00 0,00
280	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crest semirond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolat peste 1,6 m, confectionare (Покровный слой для наружных воздуховодов)	m2	25,00	150,29 13,55	3 757,18 338,75
281		Сетка металлическая с ячейкой 15*15мм	m2	0,60	32,00 0,00	19,20 0,00
282	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	230,00	41,26 13,26	9 490,21 3 050,21
283	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	15,00	47,68 27,10	715,26 406,50
		Total	lei			268 401,44
		Total Capitolul 1.3.2. B13 Inclusiv salariu				268 401,44 70 174,53
		Total	lei			1 018 239,40
		Total Capitolul 1.3. Вентиляция				1 018 239,40

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				306 171,97
		<i>Total</i>	lei			1 925 956,05
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			131 715,37
		<i>Cheltuieli pentru transportarea materialelor</i>	2 %			26 964,52
		<i>Cheltuieli de semifabricat si depozitare</i>	2 %			26 964,52
		<i>Cheltuieli directe</i>				2 111 600,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			211 160,05
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			139 365,62
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 462 126,13 548 814,05
		2. Capitolul 2. Montare utilaj				
		2.1. Capitolul 2.1. Отопление				
284	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (коммутационное устройство NEA H 230B)	buc	4,00	273,34 251,40	1 093,35 1 005,59
285	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (датчик температуры пола NEA НСТ 230B)	buc	5,00	273,34 251,40	1 366,68 1 256,99
		<i>Total</i>	lei			2 460,03
		Total Capitolul 2.1. Отопление Inclusiv salariu				2 460,03 2 262,58
		2.2. Capitolul 2.2. Смесительный узел для напольного отопления				
286	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1" (Циркуляционный насос G=0.42m3\ч, H=1,5м, N=0,002kW, 1-230V\50Hz)	buc	1,00	348,93 172,98	348,93 172,98
287	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (двухходовой вентиль с	buc	1,00	273,34 251,40	273,34 251,40

1	2	3	4	5	6	7
		термоголовкой ду15 с накладным датчиком)				
288	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (Смесительный узел DT SUMX (60) -1.6)	buc	2,00	273,34 251,40	546,68 502,80
289	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (Смесительный узел DT SUMX (60) -4.0)	buc	1,00	273,34 251,40	273,34 251,40
290	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (Смесительный узел DT SUMX (60) -2,5)	buc	1,00	273,34 251,40	273,34 251,40
291	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (Смесительный узел DT SUMX (60) -6,3)	buc	1,00	273,34 251,40	273,34 251,40
		<i>Total</i>	lei			1 988,97
		Total Capitolul 2.2. Смесительный узел для напольного отопления Inclusiv salariu				1 988,97 1 681,38
		2.3. Capitolul 2.3. Вентиляция				
		2.3.1. Capitolul 2.3.1. П1\B1				
292	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 (Приточно-вытяжная установка, Лп=3860 м3/ч, Рп= 300Па, эл. дв.Нэл=1,9кВт (прит.) Лв=2960м3/ч, Рв=300Па, эл.дв.Нэл=1,23 кВт (выт.) (ЕС двигатели), с роторным рекуператором, с калорифером 23,4кВт,с фильтром G4+F5(приток),G4 (вытяжка), входными клапанами, с	buc	1,00	3 832,53 3 271,63	3 832,53 3 271,63

1	2	3	4	5	6	7
		комплектной системой автоматики, шумоглушителями, гибкими вставками, сторона обслуживания справа)				
293	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Ионизационный очиститель воздуха Bioxigen BXMCH4)	buc	1,00	642,95 511,44	642,95 511,44
		<i>Total</i>	lei			4 475,48
		Total Capitolul 2.3.1. П1\B1 Inclusiv salariu				4 475,48 3 783,07
		2.3.2. Capitolul 2.3.2. П2\B2				
294	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 (Приточно- вытяжная установка, Лп=4310 м3\ч, Рп=300Па, эл. дв. Nэл= 1,9кВт (прит), Лв=3405м3\ч, Рв=300Па, эл.дв. Nэл=1,23кВт (выт), (ЕС двигатель), с роторным рекуператором, с калорифером 26,75кВт, с фильтром G4+F5 (приток), G4 (вытяжка), входными клапанами, с комплектной системой автоматики, шумоглушителями, гибкими вставками, сторона обслуживания справа)	buc	1,00	3 832,53 3 271,63	3 832,53 3 271,63
295	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Ионизационный очиститель воздуха Bioxigen BXMCH4)	buc	1,00	642,95 511,44	642,95 511,44
		<i>Total</i>	lei			4 475,48
		Total Capitolul 2.3.2. П2\B2 Inclusiv salariu				4 475,48 3 783,07

1	2	3	4	5	6	7
		2.3.3. Capitolul 2.3.3. ПЗ\B3				
296	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 (Приточно- вытяжная установка, Лп=1035 м3\ч, Рп=300Па, эл. дв. Nэл= 0,5кВт (прит), Лв=1035м3\ч, Рв=300Па, эл.дв. Nэл=0,5кВт (выт), (ЕС двигатель), с роторным рекуператором, с калорифером 12,5кВт, с фильтром G4+F5 (приток), G4 (вытяжка), входными клапанами, с комплектной системой автоматики, шумоглушителями, гипкими вставками, сторона обслуживания справа)	buc	1,00	3 832,53 3 271,63	3 832,53 3 271,63
297	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Ионизационный очиститель воздуха Bioxygen BXMCM4)	buc	1,00	642,95 511,44	642,95 511,44
		<i>Total</i>	lei			4 475,48
		Total Capitolul 2.3.3. ПЗ\B3 Inclusiv salariu				4 475,48 3 783,07
		2.3.4. Capitolul 2.3.4. B4				
298	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Канальный вентилятор L=725м3\ч, Рс=270 Па, с эл. дв. Nэл=0,16 кВт)	buc	1,00	1 533,86 1 254,10	1 533,86 1 254,10
299	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (шумоглушитель Д250, L=600мм)	buc	1,00	91,20 63,43	91,20 63,43
300	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,00	273,34 251,40	273,34 251,40

1	2	3	4	5	6	7
		(Клапан воздушный обратный д 250мм)				
		<i>Total</i>	lei			1 898,40
		Total Capitolul 2.3.4. B4 Inclusiv salariu				1 898,40 1 568,93
		2.3.5. Capitolul 2.3.5. B5				
301	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Канальный вентилятор L=500м3\ч, Рс=185 Па, с эл. дв. Nэл=0,1 кВт)	buc	1,00	1 533,86 1 254,10	1 533,86 1 254,10
302	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (Клапан воздушный обратный д 200мм)	buc	1,00	273,34 251,40	273,34 251,40
303	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (шумоглушитель Д200, L=600мм)	buc	1,00	91,20 63,43	91,20 63,43
		<i>Total</i>	lei			1 898,40
		Total Capitolul 2.3.5. B5 Inclusiv salariu				1 898,40 1 568,93
		2.3.6. Capitolul 2.3.6. B6				
304	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Канальный вентилятор L=145м3\ч, Рс=190 Па, с эл. дв. Nэл=0,06 кВт)	buc	1,00	1 533,86 1 254,10	1 533,86 1 254,10
305	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (Клапан воздушный обратный д 125мм)	buc	1,00	273,34 251,40	273,34 251,40
306	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (шумоглушитель Д125, L=900мм)	buc	1,00	91,20 63,43	91,20 63,43

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 898,40
		Total Capitolul 2.3.6. B6 Inclusiv salariu				1 898,40 1 568,93
		2.3.7. Capitolul 2.3.7. B7				
307	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Канальный вентилятор L=60м3\ч, Рс=120 Па, с эл. дв. Nэл=0,03 кВт)	buc	1,00	1 533,86 1 254,10	1 533,86 1 254,10
308	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare (Клапан воздушный обратный д 100мм)	buc	1,00	964,87 743,81	964,87 743,81
309	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare (Клапан противопожарный НО с электромех. прив. 220В, EI120, 150*100)	buc	3,00	964,87 743,81	2 894,61 2 231,44
310	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare (Клапан противопожарный НО с электромех. прив. 220В, EI120, Д100)	buc	1,00	964,87 743,81	964,87 743,81
		<i>Total</i>	lei			6 358,21
		Total Capitolul 2.3.7. B7 Inclusiv salariu				6 358,21 4 973,16
		2.3.8. Capitolul 2.3.8. П4				
311	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	buc	1,00	3 832,53 3 271,63	3 832,53 3 271,63

1	2	3	4	5	6	7
		tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Приточно установка, Лп=6415 м3\ч, Рп=250Па, эл. дв. Nэл= 2*1,05кВт (ЕС двигатель), с калорифером 67кВт, с фильтром G4, входными клапаном, с комплектной системой автоматики, гипкими вставками, сторона обслуживания справа)				
		<i>Total</i>	lei			3 832,53
		Total Capitolul 2.3.8. П4 Inclusiv salariu				3 832,53 3 271,63
		2.3.9. Capitolul 2.3.9. П5				
312	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 (Приточно установка, Лп=135 м3\ч, Рс=75Па, эл. дв. Nэл= 0,029кВт)	buc	1,00	3 832,53 3 271,63	3 832,53 3 271,63
		<i>Total</i>	lei			3 832,53
		Total Capitolul 2.3.9. П5 Inclusiv salariu				3 832,53 3 271,63
		2.3.10. Capitolul 2.3.10. B8				
313	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Канальный вентилятор L=135м3/ч, Рс=125Па, с эл. дв. Nэл=0,025 кВт)	buc	1,00	1 533,86 1 254,10	1 533,86 1 254,10
		<i>Total</i>	lei			1 533,86
		Total Capitolul 2.3.10. B8 Inclusiv salariu				1 533,86 1 254,10
		2.3.11. Capitolul 2.3.11. B9				

1	2	3	4	5	6	7
314	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Вентилятор кухонный L=985м3/ч, Рс=300Па, с эл. дв. Nэл=0,285 кВт)	buc	1,00	1 533,86 1 254,10	1 533,86 1 254,10
		<i>Total</i>	lei			1 533,86
		Total Capitolul 2.3.11. B9 Inclusiv salariu				1 533,86 1 254,10
		2.3.12. Capitolul 2.3.12. B10				
315	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Вентилятор кухонный L=1750м3/ч, Рс=500Па, с эл. дв. Nэл=0,82 кВт)	buc	2,00	1 533,88 1 254,10	3 067,76 2 508,21
		<i>Total</i>	lei			3 067,76
		Total Capitolul 2.3.12. B10 Inclusiv salariu				3 067,76 2 508,21
		2.3.13. Capitolul 2.3.13. B11				
316	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Канальный вентилятор L=145м3/ч, Рс=200Па, с эл. дв. Nэл=0,025 кВт)	buc	1,00	1 533,86 1 254,10	1 533,86 1 254,10
		<i>Total</i>	lei			1 533,86
		Total Capitolul 2.3.13. B11 Inclusiv salariu				1 533,86 1 254,10
		2.3.14. Capitolul 2.3.14. B12				
317	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Канальный вентилятор L=240м3\ч, Рс=100 Па, с эл. дв. Nэл=0,053 кВт)	buc	1,00	1 533,86 1 254,10	1 533,86 1 254,10
		<i>Total</i>	lei			1 533,86
		Total Capitolul 2.3.14. B12				1 533,86

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 254,10
		2.3.15. Capitolul 2.3.15. B13				
318	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Канальный вентилятор L=1240мм\ч, Рс=250Па, с эл. дв. Nэл=0,318 кВт)	buc	2,00	1 533,88 1 254,10	3 067,76 2 508,21
319	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (Клапан противопожарный НО с электромех. прив. 220В, EI120, д100)	buc	6,00	273,34 251,40	1 640,03 1 508,39
320	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (Клапан противопожарный НО с электромех. прив. 220В, EI120, д160)	buc	1,00	273,34 251,40	273,34 251,40
321	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (Клапан противопожарный НО с электромех. прив. 220В, EI120, 150*200)	buc	1,00	273,34 251,40	273,34 251,40
322	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (Клапан воздушный обратный д 315мм)	buc	1,00	273,34 251,40	273,34 251,40
323	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (Клапан воздушный обратный д 160мм)	buc	1,00	273,34 251,40	273,34 251,40
		<i>Total</i>	lei			5 801,15
		Total Capitolul 2.3.15. B13 Inclusiv salariu				5 801,15 5 022,20
		<i>Total</i>	lei			48 149,26
		Total Capitolul 2.3. Вентиляция Inclusiv salariu				48 149,26 40 119,23
		<i>Total</i>	lei			52 598,26
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			10 575,17

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				63 173,43
		<i>Transportarea materiale</i>	2 %			108,43
		<i>Total</i>				63 281,86
		<i>Cheltuieli de semifabricat si depozitare</i>	2 %			108,43
		<i>Cheltuieli directe</i>				63 390,29
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			33 488,02
		<i>Total</i>				96 878,31
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			5 812,71
		Total Capitolul 2. Montare utilaj Inclusiv salariu				102 691,02 44 063,19
		3. Capitolul 3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 3.1. Отопление				
324		коммутационное устройство NEA H 230B	buc	4,00	850,00 0,00	3 400,00 0,00
325		датчик температуры пола NEA HCT 230B	buc	5,00	850,00 0,00	4 250,00 0,00
326		Приставной колекторный шкаф 805*729*130	buc	3,00	1 200,00 0,00	3 600,00 0,00
327		Приставной колекторный шкаф 1005*729*130	buc	1,00	1 320,00 0,00	1 320,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			12 570,00
		Total Capitolul 3.1. Отопление Inclusiv salariu				12 570,00
		3.2. Capitolul 3.2. Смесительный узел для напольного отопления				
328		Циркуляционный насос G=0.42m3\ч, H=1,5м, N=0,002kW, 1-230V\50Hz	buc	1,00	2 383,33 0,00	2 383,33 0,00
329		двухходовой вентиль с термоголовкой ду15 с накладным датчиком	buc	1,00	300,00 0,00	300,00 0,00
330		Смесительный узел DT SUMX (60) -1.6	buc	2,00	450,00 0,00	900,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
331		Смесительный узел DT SUMX (60) -2,5	buc	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
332		Смесительный узел DT SUMX (60) -4.0	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
333		Смесительный узел DT SUMX (60) -6,3	buc	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 083,33
		Total Capitolul 3.2. Смесительный узел для напольного отопления Inclusiv salariu				9 083,33
		3.3. Capitolul 3.3. Вентиляция				
		3.3.1. Capitolul 3.3.1. П1\B1				
334		Приточно-вытяжная установка, Лп=3860 м3/ч, Рп= 300Па, эл. дв.Нэл=1,9кВт (прит.) Лв=2960м3/ч, Рв=300Па, эл.дв.Нэл=1,23 кВт (выт.) (ЕС двигателя), с роторным рекуператором, с калорифером 23,4кВт,с фильтром G4+F5(приток),G4 (вытяжка), входными клапанами, с комплектной системой автоматики, шумоглушителями, гибкими вставками, сторона обслуживания справа	set	1,00	250 000,00 0,00	250 000,00 0,00
335		Ионизационный очиститель воздуха Bioxigen ВХМСН4	set	1,00	14 000,00 0,00	14 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			264 000,00
		Total Capitolul 3.3.1. П1\B1 Inclusiv salariu				264 000,00
		3.3.2. Capitolul 3.3.2. П2\B2				
336		Приточно- вытяжная установка, Лп=4310 м3\ч, Рп=300Па, эл. дв. Нэл= 1,9кВт (прит), Лв=3405м3\ч, Рв=300Па, эл.дв. Нэл=1,23кВт (выт), (ЕС двигатель), с роторным рекуператором, с калорифером 26,75кВт, с фильтром G4+F5	set	1,00	250 000,00 0,00	250 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(приток), G4 (вытяжка), входными клапанами, с комплектной системой автоматики, шумоглушителями, гипкими вставками, сторона обслуживания справа				
337		Ионизационный очиститель воздуха Bioxigen BXMCN4	set	1,00	14 000,00 0,00	14 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			264 000,00
		Total Capitolul 3.3.2. П2\B2 Inclusiv salariu				264 000,00
		3.3.3. Capitolul 3.3.3. П3\B3				
338		Приточно- вытяжная установка, Лп=1035 м3\ч, Рп=300Па, эл. дв. Nэл= 0,5кВт (прит), Лв=1035м3\ч, Рв=300Па, эл.дв. Nэл=0,5кВт (выт), (ЕС двигатель), с роторным рекуператором, с калорифером 12,5кВт, с фильтром G4+F5 (приток), G4 (вытяжка), входными клапанами, с комплектной системой автоматики, шумоглушителями, гипкими вставками, сторона обслуживания справа)	set	1,00	210 000,00 0,00	210 000,00 0,00
339		Ионизационный очиститель воздуха Bioxigen BXMCC4	set	1,00	14 000,00 0,00	14 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			224 000,00
		Total Capitolul 3.3.3. П3\B3 Inclusiv salariu				224 000,00
		3.3.4. Capitolul 3.3.4. B4				
340	Pret de piata	Канальный вентилятор L=725м3\ч, Рс=270 Па, с эл. дв. Nэл=0,16 кВт	buc	1,00	4 000,00 0,00	4 000,00 0,00
341	Pret de piata	шумоглушитель Д250, L=600мм	buc	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
342	Pret de piata	Клапан воздушный обратный д 250мм	buc	1,00	280,00 0,00	280,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 280,00
		Total Capitolul 3.3.4. B4 Inclusiv salariu				6 280,00
		3.3.5. Capitolul 3.3.5. B5				
343	Pret de piata	Канальный вентилятор L=500м3\ч, Рс=185 Па, с эл. дв. Nэл=0,1 кВт	buc	1,00	<u>3 200,00</u> 0,00	<u>3 200,00</u> 0,00
344	Pret de piata	Клапан воздушный обратный Д200	buc	1,00	<u>200,00</u> 0,00	<u>200,00</u> 0,00
345	Pret de piata	шумоглушитель Д250, L=600мм	buc	1,00	<u>1 800,00</u> 0,00	<u>1 800,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 200,00
		Total Capitolul 3.3.5. B5 Inclusiv salariu				5 200,00
		3.3.6. Capitolul 3.3.6. B6				
346	Pret de piata	Канальный вентилятор L=145м3\ч, Рс=190 Па, с эл. дв. Nэл=0,06 кВт	buc	1,00	<u>2 700,00</u> 0,00	<u>2 700,00</u> 0,00
347	Pret de piata	Клапан воздушный обратный Д125	buc	1,00	<u>130,00</u> 0,00	<u>130,00</u> 0,00
348	Pret de piata	шумоглушитель Д125, L=900мм	buc	1,00	<u>1 400,00</u> 0,00	<u>1 400,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 230,00
		Total Capitolul 3.3.6. B6 Inclusiv salariu				4 230,00
		3.3.7. Capitolul 3.3.7. B7				
349	Pret de piata	Канальный вентилятор L=60м3\ч, Рс=120 Па, с эл. дв. Nэл=0,03 кВт	buc	1,00	<u>2 400,00</u> 0,00	<u>2 400,00</u> 0,00
350	Pret de piata	Клапан воздушный обратный д 100мм	buc	1,00	<u>100,00</u> 0,00	<u>100,00</u> 0,00
351	Pret de piata	Клапан противопожарный НО с электромех. прив. 220В, EI120, 150*100	buc	3,00	<u>2 000,00</u> 0,00	<u>6 000,00</u> 0,00
352	Pret de piata	Клапан противопожарный НО с электромех. прив. 220В, EI120, Д100	buc	1,00	<u>1 200,00</u> 0,00	<u>1 200,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			9 700,00
		Total Capitolul 3.3.7. B7 Inclusiv salariu				9 700,00
		3.3.8. Capitolul 3.3.8. П4				
353		Приточно установка, Lп=6415 м3\ч, Рп=250Па, эл. дв. Nэл= 2*1,05кВт (ЕС двигатель), с калорифером 67кВт, с фильтром G4, входными клапаном, с комплектной системой автоматики, гипкими вставками, сторона обслуживания справа	buc	1,00	126 000,00 0,00	126 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			126 000,00
		Total Capitolul 3.3.8. П4 Inclusiv salariu				126 000,00
		3.3.9. Capitolul 3.3.9. П5				
354		Приточно установка, Lп=135 м3\ч, Рс=75Па, эл. дв. Nэл= 0,029кВт	buc	1,00	76 000,00 0,00	76 000,00 0,00
355		Система автоматики для П5	buc	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			78 000,00
		Total Capitolul 3.3.9. П5 Inclusiv salariu				78 000,00
		3.3.10. Capitolul 3.3.10. B8				
356	Pret de piata	Канальный вентилятор L=135м3/ч, Рс=125Па, с эл. дв. Nэл=0,025 кВт	buc	1,00	2 700,00 0,00	2 700,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 700,00
		Total Capitolul 3.3.10. B8 Inclusiv salariu				2 700,00
		3.3.11. Capitolul 3.3.11. B9				
357	Pret de piata	Вентилятор кухонный L=985м3/ч, Рс=300Па, с эл. дв. Nэл=0,285 кВт	buc	1,00	38 000,00 0,00	38 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			38 000,00
		Total Capitolul 3.3.11. B9 Inclusiv salariu				38 000,00
		3.3.12. Capitolul 3.3.12. B10				
358	Pret de piata	Вентилятор кухонный L=1750м3/ч, Рс=500Па, с эл. дв. Nэл=0,82 кВт	buc	2,00	<u>27 000,00</u> 0,00	<u>54 000,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			54 000,00
		Total Capitolul 3.3.12. B10 Inclusiv salariu				54 000,00
		3.3.13. Capitolul 3.3.13. B11				
359	Pret de piata	Канальный вентилятор L=145м3/ч, Рс=200Па, с эл. дв. Nэл=0,025 кВт	buc	1,00	<u>2 700,00</u> 0,00	<u>2 700,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 700,00
		Total Capitolul 3.3.13. B11 Inclusiv salariu				2 700,00
		3.3.14. Capitolul 3.3.14. B12				
360	Pret de piata	Канальный вентилятор L=240м3\ч, Рс=100 Па, с эл. дв. Nэл=0,053 кВт	buc	1,00	<u>2 800,00</u> 0,00	<u>2 800,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 800,00
		Total Capitolul 3.3.14. B12 Inclusiv salariu				2 800,00
		3.3.15. Capitolul 3.3.14. B12				
361	Pret de piata	Канальный вентилятор L=1240м3\ч, Рс=250Па, с эл. дв. Nэл=0,318 кВт	buc	1,00	<u>6 500,00</u> 0,00	<u>6 500,00</u> 0,00
362	Pret de piata	Клапан противопожарный НО с электромех. прив. 220В, EI120, д100	buc	6,00	<u>1 200,00</u> 0,00	<u>7 200,00</u> 0,00
363	Pret de piata	Клапан противопожарный НО с электромех. прив. 220В, EI120, д160	buc	1,00	<u>1 200,00</u> 0,00	<u>1 200,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
364	Pret de piata	Клапан противопожарный НО с электромех. прив. 220В, Е1120, 150*200	buc	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
365	Pret de piata	Клапан воздушный обратный д 315мм	buc	1,00	500,00 0,00	500,00 0,00
366	Pret de piata	Клапан воздушный обратный Д160	buc	1,00	190,00 0,00	190,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			17 590,00
		Total Capitolul 3.3.14. B12 Inklusiv salariu				17 590,00
		<i>Total</i>	lei			1 099 200,00
		Total Capitolul 3.3. Вентиляция Inklusiv salariu				1 099 200,00
		<i>Total</i>	lei			1 120 853,33
		<i>Cheltuieli de semifabricat si depozitare</i>	1 %			11 208,53
		Total Capitolul 3. Utilaj Inklusiv salariu				1 132 061,86

		Total	lei	3 696 879,01
		TVA	20 %	739 375,80
		Total deviz: Inklusiv salariu		4 436 254,81 592 877,24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a imobilului
cu nr. cad. 0100409.468.01 pe
terenul cu nr. cad. 0100409.468,
situat in mun. Chisinau sect.
Riscani, str. Magda Isanos, 16.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-5
Incalzire- ventilare**

Valoarea de deviz 4 436 254,81 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 № 2-2-5:				

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	52,700	57,66	3 038,68
2.	7122050013400	Zidar	h-om	134,890	57,66	7 777,74
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	425,178	57,66	24 515,77
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2 965,232	57,66	170 975,29
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1 287,750	57,66	74 251,67
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5 145,237	57,66	296 674,35
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	27,200	57,66	1 568,36
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	55,249	57,66	3 185,65
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	51,245	57,66	2 954,81
10.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	122,080	57,66	7 039,17
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,535	57,66	895,75
		Total manopera				592 877,24

Materiale:

1.	10.500.500	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 10RK-500-500мм	buc	3,000	444,69	1 334,07
2.	10.500.700	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 10RK-500-700мм	buc	3,000	572,17	1 716,51
3.	10.500.800	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. 10RK 500/800	buc	1,000	640,08	640,08
4.	10.500.900	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 10RK-500-900мм	buc	2,000	703,87	1 407,74
5.	11 300 1100	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala, Радиатор отопления стальной панельный 21K-300-1100мм	buc	2,000	849,23	1 698,46
6.	11 300 1200	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala, Радиатор отопления стальной панельный 21K-300-1200мм	buc	1,000	920,56	920,56

7.	11 300 1400	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala, Радиатор отопления стальной панельный 21K-300-1400мм	buc	8,000	1 055,28	8 442,24
8.	11 500 1100	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala, Радиатор отопления стальной панельный 11RK-500-1100мм	buc	2,000	832,16	1 664,32
9.	11 500 1200	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala, KORADO RADIK KLASIK 21K 500/1200	buc	7,000	1 410,14	9 870,98
10.	11.300.1200	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 11RK-300-1200мм	buc	1,000	595,59	595,59
11.	11.300.1400	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 11RK-300-1400мм	buc	4,000	678,05	2 712,20
12.	11.300.600	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. KORADO RADIK CLASIK 11RK 300/600	buc	2,000	347,67	695,34
13.	11.500.1000	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 11RK-500-1000мм	buc	1,000	767,66	767,66
14.	11.500.600	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 11RK-500-600мм	buc	2,000	508,75	1 017,50
15.	11.500.700	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 11RK-500-700мм	buc	3,000	572,17	1 716,51
16.	11.500.800	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. KORADO RADIK KLASIK 11RK 500/800	buc	3,000	640,08	1 920,24
17.	11.500.900	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 11RK-500-900мм	buc	17,000	703,87	11 965,79
18.	1111000100050	Cochilii vata minerala. Izover б=50mm с покровным слоем из фольги алюминиевой	m2	923,910	50,00	46 195,50
19.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,029	412,50	11,95
20.	15.30	Termoizolatie conducte Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 15 мм	m	251,989	112,86	28 439,48
21.	1598	Сетка металлическая с ячейкой 15*15мм	m2	1,100	32,00	35,20
22.	16.9	Termoizolatie conducte Специальная трубная теплоизоляция из вспененного полиэтилена б=9мм для труб 16*2,6мм)	m	115,720	14,27	1 651,32
23.	16.92	Termoizolatie conducte Специальная трубная теплоизоляция из вспененного полиэтилена б=9мм для труб 16*2,2мм)	m	1 094,478	8,66	9 478,18
24.	168	Клеящий состав ОГНЕМАТ Проф, расход 0,6кг\1м2, защищ. поверхность	kg	93,000	26,00	2 418,00
25.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,283	5,00	51,42
26.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	15,110	180,00	2 719,80

27.	20.30	Termoizolatatie conducte Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 20 мм	m	125,454	140,87	17 672,70
28.	20.39	Termoizolatatie conducte Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 20*2,9 мм)	m	356,895	140,87	50 275,80
29.	20.9	Termoizolatatie conducte Специальная трубная теплоизоляция из вспененного полиэтилена б=9мм для труб 20*2,9мм)	m	324,450	10,06	3 263,97
30.	20301273295861	Masca Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 900*620*230-1 шт	m2	0,560	833,33	466,66
31.	20301273295862	Masca Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 1000*620*230-2 шт	m2	1,240	833,33	1 033,33
32.	20301273295863	Masca Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 1300*420*230-1 шт	m2	0,550	833,33	458,33
33.	20301273295864	Masca Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 1100*420*170-6 шт	m2	2,780	833,33	2 316,66
34.	20301273295865	Masca Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 1200*420*170-7 шт	m2	3,570	833,33	2 974,99
35.	20301273295866	Masca Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 1100*620*170-7 шт	m2	7,700	833,33	6 416,64
36.	20301273295867	Masca (Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 1200*620*170-5 шт)	m2	3,720	833,33	3 099,99
37.	20301273295868	Masca Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 700*620*130-1 шт	m2	0,440	833,33	366,67
38.	20301273295869	Masca Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 800*620*130-1 шт	m2	0,500	833,33	416,66
39.	20301273295870	Masca Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 900*620*130-2шт	m2	1,120	833,33	933,33
40.	20301273295871	Masca Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 1100*620*130-8шт	m2	5,520	833,33	4 599,98
41.	20354.25	Шаровой полнопроходной кран Ду25	buc	2,000	121,13	242,26
42.	20354.32	Шаровой полнопроходной кран Ду32	buc	4,000	205,83	823,32
43.	20354.50	Шаровой полнопроходной кран д50	buc	2,000	467,08	934,16
44.	21.500.800	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-800мм	buc	7,000	984,11	6 888,77
45.	21.500.900	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 21RK-500-900мм	buc	6,000	1 089,24	6 535,44
46.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	78,926	33,33	2 630,65
47.	22 300 1100	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala, Радиатор отопления стальной панельный 22K-300-1100мм	buc	11,000	926,51	10 191,61

48.	22 300 1200	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala, Радиатор отопления стальной панельный 22RK-300-1200мм	buc	4,000	1 006,43	4 025,72
49.	22 300 1400	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala, Радиатор отопления стальной панельный 22RK-300-1400мм	buc	15,000	1 153,95	17 309,25
50.	22 300 1600	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala, Радиатор отопления стальной панельный 22RK-300-1600мм	buc	8,000	1 319,18	10 553,44
51.	22 500 1200	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala, KORADO RADIK KLASIK 22K 500/1200	buc	2,000	1 565,76	3 131,52
52.	22.300.600	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 22RK-300-600мм	buc	1,000	553,02	553,02
53.	22.500.1000	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 22RK-500-1000мм	buc	3,000	1 323,86	3 971,58
54.	22.500.800	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-800мм	buc	2,000	1 089,67	2 179,34
55.	22.500.900	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 22RK-500-900мм	buc	5,000	1 206,78	6 033,90
56.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	32,420	28,50	923,96
57.	2320166200676	White spirit	kg	6,800	35,00	238,00
58.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	14,420	42,00	605,64
59.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	2,412	42,00	101,28
60.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	99,269	23,00	2 283,16
61.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	5,520	33,00	182,18
62.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	105,556	20,00	2 111,12
63.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	34,340	50,92	1 748,59
64.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	30,220	80,00	2 417,60
65.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	25,840	49,33	1 274,69
66.	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,831	18,00	14,97
67.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	62,925	24,00	1 510,16
68.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	5,100	38,33	195,49
69.	25.30	Termoizolatie conducte Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 25 мм	m	104,905	143,88	15 093,74
70.	25.37	Termoizolatie conducte Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 25*3,7 мм	m	15,141	143,88	2 178,49
71.	25.9	Termoizolatie conducte Специальная трубная теплоизоляция из вспененного полиэтилена б=9мм для труб 25*3,7мм	m	20,548	10,56	216,99
72.	252121670100040	Teava din otel d=40mm	m	58,261	92,77	5 404,87
73.	252121670100050	Teava din otel d=50mm	m	140,679	122,64	17 252,87
74.	2521216701001	Teava din polietilena	m	0,000	30,91	0,00
75.	2521216701015	Teava din otel d=15mm	m	304,094	30,91	9 399,54
76.	2521216701020	Teava din otel d=20mm	m	150,626	36,64	5 518,94
77.	2521216701025	Teava din otel d=25x2.5mm	m	126,969	53,21	6 756,01
78.	2521216701032	Teava din otel d=32x2.5mm	m	183,309	60,34	11 060,87

79.	2521216710016	Teava din polietilena труба из молекулярно сшитого полиэтилена (PE-Xa) Д16*2.6	m	99,910	14,04	1 402,74
80.	25212167100162	Teava din polietilena. труба из молекулярно сшитого полиэтилена (RAU-PE-Xa) Д16*2.2	m	947,600	13,26	12 565,18
81.	2521216710017	Teava din polietilena труба из сшитого полиэтилена (PE-Xa) Д17*2.0	m	1 385,350	13,26	18 369,7
82.	2521216710020	Teava din polietilena труба из сшитого полиэтилена (PE-Xa) Д20*2,9	m	607,700	28,08	17 064,22
83.	2521216710025	Teava din polietilena труба из сшитого полиэтилена (PE-Xa) Д25*3.7	m	30,900	52,65	1 626,88
84.	2521302602003	Placa polisteren extrudat 3cm	buc	212,500	54,21	11 519,62
85.	2521305734001	Гибкий воздуховод d100	m	4,121	40,00	164,84
86.	25213057340125	Гибкий воздуховод d125	m	2,060	40,00	82,40
87.	25213057340160	Гибкий воздуховод d160	m	3,091	60,00	185,46
88.	25231567138050	Осевой сильфонный компенсатор с кожухом и внутренней гильзой Ду 50 Py10	buc	2,000	2 081,63	4 163,26
89.	2523156713815	осевой сильфонный компенсатор с кожухом и внутренней гильзой Ду 15 Py10	buc	2,000	1 384,50	2 769,00
90.	2523156713820	осевой сильфонный компенсатор с кожухом и внутренней гильзой Ду 20 Py10	buc	2,000	1 384,50	2 769,00
91.	2523156713832	осевой сильфонный компенсатор с кожухом и внутренней гильзой Ду 32 Py10	buc	1,000	1 613,63	1 613,63
92.	2523156716783	Folie din material plastic 1,00 mm gr.	m2	204,000	14,00	2 856,00
93.	2523156719900	Racord cu manson alunecator din material plastic	buc	0,000	0,00	0,00
94.	2524217304530	Fisie izolanta din poliuretan de 5,0 mm grosime	m	0,000	0,00	0,00
95.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	8,000	0,60	4,80
96.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	8,000	12,00	96,00
97.	252624	Зонт кухонный вытяжной с жироуловителями, островной: 1000x1100 h 350 с патрубком d200 L667м3/ч	buc	3,000	6 680,00	20 040,00
98.	2526243	Зонт кухонный вытяжной с жироуловителями, островной: 1000x800 h 350 с патрубком d200 L750м3/ч	buc	2,000	6 220,00	12 440,00
99.	25262432	Зонт вытяжной над технологическим оборудованием 800*600 h 350 с патрубком d160, L 300 м3\ч	buc	1,000	2 100,00	2 100,00
100.	26200.15	Кран шаровой полнопроходной со спускным элементом d15	buc	43,000	65,00	2 795,00
101.	26200.151	Воздухоотводчик автоматический угловой Dn15 PN10	buc	4,000	100,00	400,00
102.	26200.15ш	Кран шаровый, спускной с наружной резьбой с насадкой для шланга Dn15 PN 10	buc	10,000	95,00	950,00
103.	26200.20	Кран шаровой полнопроходной со спускным элементом d20	buc	22,000	114,80	2 525,60

104.	26200.20ш	Кран шаровый Ду20 PN16	buc	2,000	114,80	229,60
105.	26200.25	Кран шаровой резьбовой (для воздухоотводчика)	buc	4,000	65,00	260,00
106.	26200.54	Бобышка приварная с внутренней резьбой G1\2 (под манометр)	buc	2,000	120,00	240,00
107.	26200.55	Бобышка приварная с внутренней резьбой G1\2 (под термометр)	buc	2,000	120,00	240,00
108.	26200.56	Бобышка приварная с внутренней резьбой G1\2 (под термоманометр)	buc	20,000	120,00	2 400,00
109.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	23,112	3,00	69,35
110.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	154,580	3,00	463,73
111.	2710403601305	Tabla zincata gr. 0.5mm	kg	186,673	30,00	5 600,19
112.	2710403601355	Базальтовый огнезащитный материал МПБОР-1Ф, б=5мм	kg	701,162	120,00	84 139,44
113.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,000	0,00	0,00
114.	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	0,000	0,00	0,00
115.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,000	0,00	0,00
116.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,120	33,00	3,96
117.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	1 987,125	30,00	59 613,75
118.	2710403642001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	1 909,973	32,00	61 119,13
119.	2710403642005	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	125,896	30,00	3 776,88
120.	2710403642006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	97,081	32,00	3 106,59
121.	2710403642008	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,8 mm	kg	444,319	33,33	14 809,15
122.	2710403643007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	2 734,690	32,00	87 510,08
123.	2710403643008	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	334,746	33,33	11 157,09
124.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	5,516	30,00	165,48
125.	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	24,300	30,00	729,00
126.	2710403701679	Banda de otel laminat la cald de 4x75 mm	kg	13,830	30,00	414,90
127.	2710603416901	Otel rotund calibat D = 5 mm	kg	1,200	26,67	32,00
128.	2710603416975	Otel rotund calibat D = 6 mm	kg	2,400	26,67	64,00
129.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	1,500	26,67	40,01
130.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1 590,000	28,00	44 520,00

131.	2710703434783	Otel lat de 30x5 mm	kg	25,158	30,00	754,74
132.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1 086,964	28,00	30 434,98
133.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	836,857	28,00	23 432,00
134.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	207,420	28,00	5 807,76
135.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	317,112	28,00	8 879,14
136.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,400	28,00	67,20
137.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	301,190	30,00	9 035,70
138.	2710703707893	Banda de otel 1/2T 3x100 mm	kg	21,390	30,00	641,70
139.	2722103209463	Teava otel fara sud. trasa la rece 22x2,5	m	0,180	36,00	6,48
140.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	2,848	28,33	80,70
141.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	40,365	28,33	1 143,54
142.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	18,156	30,00	544,68
143.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	108,442	30,00	3 253,26
144.	28112360620100	Вентиляционная пластиковая наружная решетка с жалюзи д100	buc	1,000	28,00	28,00
145.	28112360620125	зонт вентиляционный д125	buc	1,000	170,00	170,00
146.	28112360620153	Вентиляционная решетка однорядная с клапаном 300x100	buc	1,000	240,00	240,00
147.	28112360620400	зонт вентиляционный д400	buc	1,000	600,00	600,00
148.	28112360620500	зонт вентиляционный д500	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
149.	28112361160	Зонт вентиляционный д160	buc	1,000	200,00	200,00
150.	28112361200	Зонт вентиляционный д200	buc	1,000	300,00	300,00
151.	28112361250	Зонт вентиляционный д250	buc	1,000	360,00	360,00
152.	28112361515	Зонт вентиляционный 150*100	buc	1,000	240,00	240,00
153.	28112363012	Вентиляционная решетка двухрядная 200*200	buc	1,000	340,00	340,00
154.	281123630121	Вентиляционная решетка двухрядная 200*100	buc	1,000	240,00	240,00
155.	2811236301212	Приточно- вытяжной анемостат д100	buc	11,000	95,00	1 045,00
156.	28112363012125	Приточно- вытяжной анемостат д125	buc	7,000	120,00	840,00
157.	28112363012160	Приточно- вытяжной анемостат д160	buc	2,000	270,00	540,00

158.	28112363015	Вентиляционная решетка двухрядная 300*150	buc	4,000	400,00	1 600,00
159.	28112363016	Вентиляционная решетка двухрядная 300*100	buc	5,000	320,00	1 600,00
160.	28112363061510	Вентиляционная решетка двухрядная 150*100	buc	2,000	200,00	400,00
161.	281123630620015	Вентиляционная решетка однорядная 200*150)	buc	21,000	200,00	4 200,00
162.	281123630620020	Вентиляционная решетка однорядная 200*100	buc	57,000	200,00	11 400,00
163.	281123630620030	Вентиляционная решетка однорядная 200x300	buc	1,000	320,00	320,00
164.	281123630620040	Вентиляционная решетка однорядная 400x200)	buc	2,000	360,00	720,00
165.	281123630620110	Вентиляционная решетка однорядная с клапаном 200x100	buc	5,000	340,00	1 700,00
166.	281123630620120	Вентиляционная решетка однорядная с клапаном 200x150	buc	1,000	400,00	400,00
167.	281123630620125	Вентиляционная решетка однорядная с клапаном 250x150	buc	1,000	500,00	500,00
168.	28112363062015	Вентиляционная решетка двухрядная 200*150)	buc	9,000	300,00	2 700,00
169.	281123630620151	Вентиляционная решетка однорядная 150*100	buc	32,000	160,00	5 120,00
170.	281123630620153	Вентиляционная решетка однорядная с клапаном 300x150	buc	2,000	450,00	900,00
171.	28112363063015	Вентиляционная решетка двухрядная 300x150)	buc	80,000	400,00	32 000,00
172.	281123630631	Решетка переточная 300*100	buc	1,000	400,00	400,00
173.	2811236306310	Зонт вентиляционный 1000*400	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
174.	2811236306315	Зонт вентиляционный 500*500	buc	2,000	1 000,00	2 000,00
175.	2811236306318	Зонт вентиляционный 800*400	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
176.	281123630632	Решетка переточная 500*200	buc	2,000	900,00	1 800,00
177.	281123630633	Вентиляционная решетка двухрядная 600*200	buc	2,000	750,00	1 500,00
178.	281123630635	Вентиляционная решетка двухрядная 500*500	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
179.	28112363063510	Вентиляционная решетка двухрядная с клапаном, 300x150	buc	2,000	450,00	900,00
180.	2811236306352	Вентиляционная решетка двухрядная с клапаном, 200*150	buc	5,000	550,00	2 750,00
181.	2811236306358	двухрядная вентиляционная решетка для круглых воздуховодов 825*75	buc	14,000	500,00	7 000,00
182.	281123630636	Решетка вентиляционная алюминиевая 400*600	buc	1,000	600,00	600,00
183.	281123630638	Решетка вентиляционная алюминиевая 800*600	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
184.	28112363215	Зонт вентиляционный 250*150	buc	1,000	600,00	600,00

185.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	3,900	53,00	206,70
186.	2822115700130	Полотенцесушитель из нерж.стали высота 1340мм	buc	2,000	2 500,00	5 000,00
187.	2873114700153	Cablu simplu 1x7 140 kgf d=4 b zn	kg	2,340	70,00	163,80
188.	28731320019812	Plasa VR 100*100*3	m2	187,000	28,00	5 236,00
189.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	14,270	58,33	832,37
190.	28741157615100	Дроссель клапан 150*100	buc	22,000	300,00	6 600,00
191.	2874115761515	Дроссель клапан 150*150	buc	5,000	340,00	1 700,00
192.	28741157620515	Дроссель клапан 200*150	buc	5,000	450,00	2 250,00
193.	2874115762515	Дроссель клапан 250*150	buc	5,000	500,00	2 500,00
194.	2874115763015	Дроссель клапан 300*150	buc	2,000	650,00	1 300,00
195.	2874115765100	Дроссель клапан d100	buc	17,000	190,00	3 230,00
196.	2874115765125	Дроссель клапан d125	buc	2,000	200,00	400,00
197.	2874115765160	Дроссель клапан d160	buc	3,000	210,00	630,00
198.	2874115765200	Дроссель клапан d200	buc	5,000	340,00	1 700,00
199.	2874115765250	Дроссель клапан d250	buc	3,000	390,00	1 170,00
200.	2874115765355	Дроссель клапан d355	buc	1,000	590,00	590,00
201.	28741157657010	Дроссель клапан 200*100	buc	4,000	480,00	1 920,00
202.	28741157657010 5	Дроссель клапан d105	buc	1,000	190,00	190,00
203.	28741157657012 5	Дроссель клапан d125	buc	1,000	200,00	200,00
204.	28741157657015	Дроссель клапан 200*150	buc	2,000	450,00	900,00
205.	28741157657020	Дроссель клапан 200*200	buc	4,000	480,00	1 920,00
206.	28741157657020 0	Дроссель клапан d200	buc	7,000	350,00	2 450,00
207.	28741157657022	Отсечной клапан с электроприводом SM230A TUNE-ANU-DE007-042- 588x588-M0	buc	2,000	3 000,00	6 000,00
208.	28741157657025	Отсечной клапан с электроприводом SM230A TUNE-GX404-600x350-M0	buc	2,000	2 400,00	4 800,00
209.	28741157657030 0	Дроссель клапан 300*200	buc	1,000	600,00	600,00
210.	28741157657040 0	Дроссель клапан 400*300	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
211.	28741157657060 0	Дроссель клапан 600*300)	buc	1,000	1 000,00	1 000,00

212.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	16,080	0,60	9,67
213.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	23 149,465	0,50	11 574,77
214.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	2 790,000	0,50	1 395,00
215.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	40,200	0,50	20,10
216.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	265,320	0,65	172,44
217.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	343,560	0,65	223,28
218.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	301,500	0,80	241,20
219.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	59,295	0,80	47,43
220.	2874115826394	Suruburi cap hexagonal fil. 6 x 20 mm	buc	30,000	0,50	15,00
221.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	124,620	18,33	2 284,28
222.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	221,600	0,60	132,97
223.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	8,000	0,60	4,80
224.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	578,880	0,80	463,08
225.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	360,795	0,90	324,72
226.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	124,620	1,00	124,64
227.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2 790,000	0,65	1 813,50
228.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	128,000	1,00	128,00
229.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	23 149,465	0,30	6 944,84
230.	2874125885508	Nit cu cap semirotund 16 x 80 OL34 S 797	kg	1,650	40,00	66,00
231.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	10,252	40,00	410,08
232.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	2,908	40,00	116,32
233.	2874125891868	Splint 2,3 x 16	kg	0,135	40,00	5,40
234.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	25 995,745	0,30	7 798,70
235.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	43,050	45,00	1 937,25
236.	2875114203200	Ventil de dezaerisire	buc	0,000	120,00	0,00
237.	28752	коммутационное устройство NEA H 230B	buc	4,000	850,00	3 400,00
238.	287521	датчик температуры пола NEA HCT 230B	buc	5,000	850,00	4 250,00

239.	287522	Приставной колекторный шкаф 805*729*130	buc	3,000	1 200,00	3 600,00
240.	287523	Приставной колекторный шкаф 1005*729*130	buc	1,000	1 320,00	1 320,00
241.	287524	Циркуляционный насос G=0.42м3\ч, Н=1,5м, N=0,002kW, 1-230V\50Hz	buc	1,000	2 383,33	2 383,33
242.	28752411	Приточно-вытяжная установка, Лп=3860 м3/ч, Рп= 300Па, эл. дв.Нэл=1,9кВт (прит.) Лв=2960м3/ч, Рв=300Па, эл.дв.Нэл=1,23 кВт (выт.) (ЕС двигатели), с роторным рекуператором, с калорифером 23,4кВт,с фильтром G4+F5(приток),G4 (вытяжка), входными клапанами, с комплектной системой автоматики, шумоглушителями, гибкими вставками, сторона обслуживания справа	set	1,000	250 000,00	250 000,00
243.	28752413	Приточно- вытяжная установка, Лп=4310 м3\ч, Рп=300Па, эл. дв. Нэл= 1,9кВт (прит), Лв=3405м3\ч, Рв=300Па, эл.дв. Нэл=1,23кВт (выт), (ЕС двигатель), с роторным рекуператором, с калорифером 26,75кВт, с фильтром G4+F5 (приток), G4 (вытяжка), входными клапанами, с комплектной системой автоматики, шумоглушителями, гибкими вставками, сторона обслуживания справа	set	1,000	250 000,00	250 000,00
244.	28752414	Приточно- вытяжная установка, Лп=1035 м3\ч, Рп=300Па, эл. дв. Нэл= 0,5кВт (прит), Лв=1035м3\ч, Рв=300Па, эл.дв. Нэл=0,5кВт (выт), (ЕС двигатель), с роторным рекуператором, с калорифером 12,5кВт, с фильтром G4+F5 (приток), G4 (вытяжка), входными клапанами, с комплектной системой автоматики, шумоглушителями, гибкими вставками, сторона обслуживания справа)	set	1,000	210 000,00	210 000,00
245.	287524141	Приточно установка, Лп=6415 м3\ч, Рп=250Па, эл. дв. Нэл= 2*1,05кВт (ЕС двигатель), с калорифером 67кВт, с фильтром G4, входными клапаном, с комплектной системой автоматики, гибкими вставками, сторона обслуживания справа	buc	1,000	126 000,00	126 000,00
246.	287524142	Приточно установка, Лп=135 м3\ч, Рс=75Па, эл. дв. Нэл= 0,029кВт	buc	1,000	76 000,00	76 000,00
247.	287524143	Система автоматики для П5	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
248.	287525	двухходовой вентиль с термоголовкой ду15 с накладным датчиком	buc	1,000	300,00	300,00
249.	287526	Смесительный узел DT SUMX (60) -1.6	buc	2,000	450,00	900,00
250.	287527	Смесительный узел DT SUMX (60) -2,5	buc	1,000	2 000,00	2 000,00

251.	2875274122025	Racord olandez d=25mm	buc	1,000	112,50	112,50
252.	287527420215	(Ручной балансировочный клапан Ду 15	buc	5,000	82,50	412,50
253.	2875274202150	Ручной балансировочный клапан Ду 15	buc	1,000	410,00	410,00
254.	2875274202151	(Регулятор перепада давления Ду15	buc	1,000	1 480,56	1 480,56
255.	28752742021515	Обратный клапан Ду15	buc	1,000	78,00	78,00
256.	287527420215к	Клапан, запорный угловой d15mm	buc	130,000	162,50	21 125,00
257.	287527420215к1	Клапан, радиаторный осевой Ду15	buc	9,000	162,50	1 462,50
258.	287527420215к2	Клапан, радиаторный угловой Ду15	buc	58,000	162,50	9 425,00
259.	287527420215к3	Динамический радиаторный угловой клапан RA-DV с термоэлементом RTR 7090 Ду 15	buc	80,000	162,50	13 000,00
260.	2875274202213	Клапан, запорный прямой d15mm	buc	9,000	137,50	1 237,50
261.	2875274202250	Ручной балансировочный клапан Ду 25	buc	2,000	650,00	1 300,00
262.	2875274202320	Ручной балансировочный клапан Ду 32	buc	1,000	862,00	862,00
263.	2875274202400	Ручной балансировочный клапан Ду 40	buc	1,000	1 120,00	1 120,00
264.	2875274202725	Кран шаровый, запорный с гребенкой d25mm	buc	4,000	121,12	484,48
265.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,200	140,00	28,00
266.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	492,000	4,00	1 968,00
267.	287528	Смесительный узел DT SUMX (60) -4.0	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
268.	287528112	Ионизационный очиститель воздуха Bioxigen BXMCC4	set	1,000	14 000,00	14 000,00
269.	28752812	Ионизационный очиститель воздуха Bioxigen BXMCH4	set	2,000	14 000,00	28 000,00
270.	287529	Смесительный узел DT SUMX (60) -6,3	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
271.	287535	Канальный вентилятор L=725м3\ч, Рс=270 Па, с эл. дв. Nэл=0,16 кВт	buc	1,000	4 000,00	4 000,00
272.	2875351	шумоглушитель Д250, L=600мм	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
273.	28753513	шумоглушитель Д200, L=600мм	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
274.	28753516	шумоглушитель Д125, L=900мм	buc	1,000	1 400,00	1 400,00
275.	2875352	Клапан воздушный обратный д 250мм	buc	1,000	280,00	280,00
276.	28753521	Клапан воздушный обратный Д200	buc	1,000	200,00	200,00
277.	28753522	Клапан воздушный обратный Д125	buc	1,000	130,00	130,00

278.	287535222	Клапан воздушный обратный д 100мм	buc	1,000	100,00	100,00
279.	287535223	Клапан противопожарный НО с электромех. прив. 220В, Е1120, 150*100	buc	3,000	2 000,00	6 000,00
280.	287535224	Клапан противопожарный НО с электромех. прив. 220В, Е1120, Д100	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
281.	2875355	Канальный вентилятор L=500м3\ч, Рс=185 Па, с эл. дв. Нэл=0,1 кВт	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
282.	28753551	Канальный вентилятор L=145м3\ч, Рс=190 Па, с эл. дв. Нэл=0,06 кВт	buc	1,000	2 700,00	2 700,00
283.	28753552	Канальный вентилятор L=60м3\ч, Рс=120 Па, с эл. дв. Нэл=0,03 кВт	buc	1,000	2 400,00	2 400,00
284.	287535522	Канальный вентилятор L=135м3\ч, Рс=125Па, с эл. дв. Нэл=0,025 кВт	buc	1,000	2 700,00	2 700,00
285.	287535523	Вентилятор кухонный L=985м3\ч, Рс=300Па, с эл. дв. Нэл=0,285 кВт	buc	1,000	38 000,00	38 000,00
286.	287535524	Вентилятор кухонный L=1750м3\ч, Рс=500Па, с эл. дв. Нэл=0,82 кВт	buc	2,000	27 000,00	54 000,00
287.	287535525	Канальный вентилятор L=145м3\ч, Рс=200Па, с эл. дв. Нэл=0,025 кВт	buc	1,000	2 700,00	2 700,00
288.	287535526	Канальный вентилятор L=240м3\ч, Рс=100 Па, с эл. дв. Нэл=0,053 кВт	buc	1,000	2 800,00	2 800,00
289.	287535527	Канальный вентилятор L=1240м3\ч, Рс=250Па, с эл. дв. Нэл=0,318 кВт	buc	1,000	6 500,00	6 500,00
290.	287535528	Клапан противопожарный НО с электромех. прив. 220В, Е1120, д100	buc	6,000	1 200,00	7 200,00
291.	287535529	Клапан противопожарный НО с электромех. прив. 220В, Е1120, д160	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
292.	287535530	Клапан противопожарный НО с электромех. прив. 220В, Е1120, 150*200	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
293.	287535531	Клапан воздушный обратный д 315мм	buc	1,000	500,00	500,00
294.	287535532	Клапан воздушный обратный Д160	buc	1,000	190,00	190,00
295.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	14,255	4,00	57,01
296.	2913124124000	Distribuator	buc	0,000	0,00	0,00
297.	291312412414	Distribuator - colector Распределительный коллектор из нержавеющей стали с расходомерами на 4 выхода НКV-D4	buc	3,000	1 657,50	4 972,50
298.	291312412415	Distribuator - colector Распределительный коллектор из нержавеющей стали с расходомерами на 5 выхода НКV-D5	buc	1,000	2 047,50	2 047,50
299.	2913124124400	Colector	buc	0,000	0,00	0,00
300.	2913134500015	автоматический балансировочный клапан Ду15	buc	25,000	1 480,56	37 014,00
301.	2913134500015a	Запорно -измерительный клапан ASV-M dy15	buc	26,000	409,50	10 647,00
302.	2913134500020a	запорно -измерительный клапан ASV-M dy20	buc	1,000	443,63	443,63

303.	2913134501500	Robinet de aerisire, автоматический клапан спуска воздуха d=15mm	buc	14,000	100,00	1 400,00
304.	2913134501515	Кран шаровый резьбовой (для воздухоотводчика d=15mm	buc	14,000	65,00	910,00
305.	2913137343000	Robinet trecere	buc	0,000	0,00	0,00
306.	31254.15	Кран шаровый, спускной с наружной резьбой с насадкой для шланга Dn15 PN 10	buc	14,000	75,00	1 050,00
307.	31621652195217	Cleme de prindere, cleme pentru teava	kg	3,400	55,00	187,00
308.	32.30	Termoizolatatie conducte Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 32 мм	m	153,573	137,00	21 039,50
309.	33 300 1100	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala, Радиатор отопления стальной панельный 33RK-300-1100мм	buc	4,000	1 363,88	5 455,52
310.	33 300 1200	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala, Радиатор отопления стальной панельный 33RK-300-1200мм	buc	2,000	1 482,90	2 965,80
311.	33 500 1100	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala, Радиатор отопления стальной панельный 33RK-500-1100мм	buc	1,000	2 121,60	2 121,60
312.	33.300.800	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 33RK-300-800мм	buc	2,000	1 046,07	2 092,14
313.	33.500.700	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 33RK-500-700мм	buc	2,000	1 412,70	2 825,40
314.	33.500.800	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 33K-500-800мм	buc	3,000	1 603,19	4 809,57
315.	3320500000001	Манометр 0-6 бар в комплекте с трехходовым краном	buc	2,020	180,00	363,60
316.	3320500000002	Термометр 0-120°C в комплекте с погружной гильзой	buc	2,020	180,00	363,60
317.	332050000012	Термоманометр радиальный 1\2" 6 атм, 0-120 С*, Д 80мм в комплекте с клапаном	buc	20,200	333,33	6 733,27
318.	40.30	Termoizolatatie conducte Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 40 мм	m	49,748	154,51	7 686,57
319.	4011106202741	Energie electrica	kw	9,555	3,00	28,67
320.	50.30	Termoizolatatie conducte Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 50 мм	m	117,883	170,23	20 067,23
		Total materiale de constructii				2 474 500,89

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	95,506	85,00	8 118,01
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,277	55,00	15,24
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	138,670	80,00	11 093,60
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	19,890	85,00	1 690,65

5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	31,900	59,00	1 882,10
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	50,323	170,00	8 554,91
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,000	225,00	675,00
		Total utilaje de constructii				32 029,51

Total	lei	3 696 879,01
TVA	20 %	739 375,80
Total deviz:		4 436 254,81

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia capitala a imobilului cu nr. **Investitor** OOO
cad. 0100409.468.01 pe terenul cu nr. cad.
0100409.468, situat in mun. Chisinau sect.
Riscani, str. Magda Isanos, 16.

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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Отопление				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 10RK-500-500мм)	buc			498,34 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	57,66	28,83
	10.500.500	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 10RK-500-500мм	buc	1,000	444,69	444,69
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	180,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	80,00	0,48
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	4,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	59,00	11,80
		Total	lei			1 495,02
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			625,82 28,83

1	2	3	4	5	6	7
		(Радиатор отопления стальной панельный 10RK-500-700мм)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	57,66	28,83
	10.500.700	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 10RK-500-700мм	buc	1,000	572,17	572,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	180,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	80,00	0,48
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	4,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	59,00	11,80
		Total	lei			1 877,46
3	IB06A	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm KORADO RADIK KLASIK 10RK 500/800	buc			693,73 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	57,66	28,83
	10.500.800	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. KORADO RADIK KLASIK 10RK 500/800	buc	1,000	640,08	640,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	180,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	80,00	0,48
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	4,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	59,00	11,80
		Total	lei			693,73
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 10RK-500-900мм)	buc			757,52 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	57,66	28,83
	10.500.900	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 10RK-500-900мм	buc	1,000	703,87	703,87
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	180,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	80,00	0,48
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	4,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	59,00	11,80
		Total	lei			1 515,04
5	IB06A	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm KORADO RADIK CLASIK 11RK 300/600	buc			401,32 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	57,66	28,83
	11.300.600	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. KORADO RADIK CLASIK 11RK 300/600	buc	1,000	347,67	347,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	180,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	80,00	0,48
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	4,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	59,00	11,80
		Total	lei			401,32
6	IB06A	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm KORADO RADIK CLASIK 11RK 300/600	buc			401,32 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	57,66	28,83
	11.300.600	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. KORADO RADIK CLASIK 11RK 300/600	buc	1,000	347,67	347,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	180,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	80,00	0,48
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	4,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	59,00	11,80
		Total	lei			401,32
7	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 11RK-300-1200мм)	buc			667,83 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	57,66	37,48
	11.300.1200	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 11RK-300-1200мм	buc	1,000	595,59	595,59
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	180,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	80,00	0,64
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	53,00	2,65

1	2	3	4	5	6	7
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	4,00	16,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	59,00	14,75
		<i>Total</i>	lei			667,83
8	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 11RK-300-1400мм)	buc			750,29 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	57,66	37,48
	11.300.1400	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 11RK-300-1400мм	buc	1,000	678,05	678,05
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	180,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	80,00	0,64
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	53,00	2,65
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	4,00	16,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	59,00	14,75
		<i>Total</i>	lei			3 001,16
9	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 11RK-500-600мм)	buc			562,40 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	57,66	28,83
	11.500.600	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 11RK-500-600мм	buc	1,000	508,75	508,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	180,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	80,00	0,48
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	4,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	59,00	11,80
		<i>Total</i>	lei			1 124,80
10	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 11RK-500-700мм)	buc			625,82 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	57,66	28,83
	11.500.700	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 11RK-500-700мм	buc	1,000	572,17	572,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	180,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	80,00	0,48
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	4,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	59,00	11,80
		<i>Total</i>	lei			1 877,46
11	IB06A	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm KORADO RADIK KLASIK 11RK 500/800	buc			693,73 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	57,66	28,83
	11.500.800	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. KORADO RADIK KLASIK 11RK 500/800	buc	1,000	640,08	640,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	180,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	80,00	0,48
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	4,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	59,00	11,80
		<i>Total</i>	lei			2 081,19
12	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 11RK-500-900мм)	buc			757,52 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	57,66	28,83
	11.500.900	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 11RK-500-900мм	buc	1,000	703,87	703,87
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	180,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	80,00	0,48
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	4,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	59,00	11,80
		<i>Total</i>	lei			12 877,84

1	2	3	4	5	6	7
13	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 11RK-500-1000мм)	buc			821,31 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	57,66	28,83
	11.500.1000	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 11RK-500-1000мм	buc	1,000	767,66	767,66
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	180,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	80,00	0,48
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	4,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	59,00	11,80
		Total	lei			821,31
14	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 11RK-500-1100мм)	buc			904,40 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	57,66	37,48
	11 500 1100	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala, Радиатор отопления стальной панельный 11RK-500-1100мм	buc	1,000	832,16	832,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	180,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	80,00	0,64
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	53,00	2,65
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	4,00	16,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	59,00	14,75
		Total	lei			1 808,80
15	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 21K-300-1100мм)	buc			921,47 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	57,66	37,48
	11 300 1100	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala, Радиатор отопления стальной панельный 21K-300-1100мм	buc	1,000	849,23	849,23
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	180,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	80,00	0,64
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	53,00	2,65
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	4,00	16,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	59,00	14,75
		Total	lei			1 842,94
16	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 21K-300-1200мм)	buc			992,80 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	57,66	37,48
	11 300 1200	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala, Радиатор отопления стальной панельный 21K-300-1200мм	buc	1,000	920,56	920,56
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	180,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	80,00	0,64
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	53,00	2,65
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	4,00	16,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	59,00	14,75
		Total	lei			992,80
17	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 21K-300-1400мм)	buc			1 127,52 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	57,66	37,48
	11 300 1400	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala, Радиатор отопления стальной панельный 21K-300-1400мм	buc	1,000	1 055,28	1 055,28
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	180,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	80,00	0,64
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	53,00	2,65
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	4,00	16,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	59,00	14,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			9 020,15
18	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-800мм)	buc			1 037,76 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	57,66	28,83
	21.500.800	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-800мм	buc	1,000	984,11	984,11
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	180,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	80,00	0,48
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	4,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	59,00	11,80
		<i>Total</i>	lei			7 264,32
19	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21RK-500-900мм)	buc			1 142,89 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	57,66	28,83
	21.500.900	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 21RK-500-900мм	buc	1,000	1 089,24	1 089,24
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	180,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	80,00	0,48
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	4,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	59,00	11,80
		<i>Total</i>	lei			6 857,34
20	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm KORADO RADIK KLASIK 21K 500/1200	buc			1 482,38 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	57,66	37,48
	11 500 1200	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala, KORADO RADIK KLASIK 21K 500/1200	buc	1,000	1 410,14	1 410,14
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	180,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	80,00	0,64
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	53,00	2,65
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	4,00	16,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	59,00	14,75
		<i>Total</i>	lei			10 376,65
21	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22RK-300-600мм)	buc			606,67 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	57,66	28,83
	22.300.600	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 22RK-300-600мм	buc	1,000	553,02	553,02
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	180,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	80,00	0,48
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	4,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	59,00	11,80
		<i>Total</i>	lei			606,67
22	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 22K-300-1100мм)	buc			998,75 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	57,66	37,48
	22 300 1100	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala, Радиатор отопления стальной панельный 22K-300-1100мм	buc	1,000	926,51	926,51
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	180,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	80,00	0,64
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	53,00	2,65
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	4,00	16,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	59,00	14,75
		<i>Total</i>	lei			10 986,24

1	2	3	4	5	6	7
23	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 22RK-300-1200мм)	buc			1 078,67 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	57,66	37,48
	22 300 1200	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala, Радиатор отопления стальной панельный 22RK-300-1200мм	buc	1,000	1 006,43	1 006,43
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	180,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	80,00	0,64
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	53,00	2,65
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	4,00	16,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	59,00	14,75
		Total	lei			4 314,68
24	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 22RK-300-1400мм)	buc			1 226,19 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	57,66	37,48
	22 300 1400	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala, Радиатор отопления стальной панельный 22RK-300-1400мм	buc	1,000	1 153,95	1 153,95
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	180,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	80,00	0,64
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	53,00	2,65
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	4,00	16,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	59,00	14,75
		Total	lei			18 392,83
25	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 22RK-300-1600мм)	buc			1 391,42 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	57,66	37,48
	22 300 1600	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala, Радиатор отопления стальной панельный 22RK-300-1600мм	buc	1,000	1 319,18	1 319,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	180,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	80,00	0,64
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	53,00	2,65
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	4,00	16,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	59,00	14,75
		Total	lei			11 131,35
26	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-800мм)	buc			1 143,32 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	57,66	28,83
	22.500.800	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-800мм	buc	1,000	1 089,67	1 089,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	180,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	80,00	0,48
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	4,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	59,00	11,80
		Total	lei			2 286,64
27	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22RK-500-900мм)	buc			1 260,43 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	57,66	28,83
	22.500.900	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 22RK-500-900мм	buc	1,000	1 206,78	1 206,78
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	180,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	80,00	0,48
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	4,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	59,00	11,80
		Total	lei			6 302,15

1	2	3	4	5	6	7
28	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22RK-500-1000мм)	buc			1 377,51 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	57,66	28,83
	22.500.1000	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 22RK-500-1000мм	buc	1,000	1 323,86	1 323,86
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	180,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	80,00	0,48
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	4,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	59,00	11,80
		Total	lei			4 132,53
29	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm KORADO RADIK KLASIK 22K 500/1200	buc			1 638,00 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	57,66	37,48
	22 500 1200	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala, KORADO RADIK KLASIK 22K 500/1200	buc	1,000	1 565,76	1 565,76
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	180,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	80,00	0,64
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	53,00	2,65
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	4,00	16,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	59,00	14,75
		Total	lei			3 276,00
30	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 33RK-300-800мм)	buc			1 099,72 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	57,66	28,83
	33.300.800	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отопления стальной панельный 33RK-300-800мм	buc	1,000	1 046,07	1 046,07
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	180,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	80,00	0,48
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	4,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	59,00	11,80
		Total	lei			2 199,44
31	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 33RK-300-1100мм)	buc			1 436,12 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	57,66	37,48
	33 300 1100	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala, Радиатор отопления стальной панельный 33RK-300-1100мм	buc	1,000	1 363,88	1 363,88
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	180,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	80,00	0,64
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	53,00	2,65
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	4,00	16,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	59,00	14,75
		Total	lei			5 744,48
32	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 33RK-300-1200мм)	buc			1 555,14 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	57,66	37,48
	33 300 1200	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala, Радиатор отопления стальной панельный 33RK-300-1200мм	buc	1,000	1 482,90	1 482,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	180,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	80,00	0,64
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	53,00	2,65
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	4,00	16,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	59,00	14,75
		Total	lei			3 110,28
33	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			1 466,35

1	2	3	4	5	6	7
		(Радиатор отоплення стальной панельный 33RK-500-700мм)				28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	57,66	28,83
	33.500.700	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отоплення стальной панельный 33RK-500-700мм	buc	1,000	1 412,70	1 412,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	180,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	80,00	0,48
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	4,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	59,00	11,80
		Total	lei			2 932,70
34	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отоплення стальной панельный 33K-500-800мм)	buc			1 656,84 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	57,66	28,83
	33.500.800	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala. Радиатор отоплення стальной панельный 33K-500-800мм	buc	1,000	1 603,19	1 603,19
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	180,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	80,00	0,48
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	4,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	59,00	11,80
		Total	lei			4 970,52
35	IB06B	Radiatoare din otel, tip panou monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отоплення стальной панельный 33RK-500-1100мм)	buc			2 193,84 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	57,66	37,48
	33 500 1100	Radiator otel tip panou cu conexiune laterala, Радиатор отоплення стальной панельный 33RK-500-1100мм	buc	1,000	2 121,60	2 121,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	180,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	80,00	0,64
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	53,00	2,65
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	4,00	16,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	59,00	14,75
		Total	lei			2 193,84
36	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel inox pentru baie, avind inaltimea (h) de pina la 1000 mm, (Полотенцесушитель из нерж.стали высота 1340мм)	buc			2 599,44 77,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,350	57,66	77,84
	2822115700130	Полотенцесушитель из нерж.стали высота 1340мм	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,000	0,60	2,40
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	4,000	0,60	2,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,150	53,00	7,95
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,150	59,00	8,85
		Total	lei			5 198,88
37	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile (Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 900*620*230-1 шт)	m2			962,29 121,09
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,850	57,66	106,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	57,66	14,41
	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,030	18,00	0,55
	20301273295861	Masca Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 900*620*230-1 шт	m2	1,000	833,33	833,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400	3,00	1,20
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	412,50	0,73
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	8,000	0,60	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	55,00	0,59
		Total	lei			538,88
38	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din	m2			961,81

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiiu eloxat, inclusiv diblurile (Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 1000*620*230-2 шт)				121,08
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,850	57,66	106,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	57,66	14,41
	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,030	18,00	0,54
	20301273295862	Masca Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 1000*620*230-2 шт	m2	1,000	833,33	833,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400	3,00	1,20
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	412,50	0,33
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	8,000	0,60	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	55,00	0,53
		Total	lei			1 192,65
39	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiiu eloxat, inclusiv diblurile (Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 1300*420*230-1 шт)	m2			962,40 121,20
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,850	57,66	106,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	57,66	14,47
	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,030	18,00	0,53
	20301273295863	Masca Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 1300*420*230-1 шт	m2	1,000	833,33	833,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400	3,00	1,20
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	412,50	0,75
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	8,000	0,60	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	55,00	0,60
		Total	lei			529,32
40	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiiu eloxat, inclusiv diblurile (Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 1100*420*170-6 шт)	m2			961,95 121,09
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,850	57,66	106,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	57,66	14,41
	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,030	18,00	0,54
	20301273295864	Masca Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 1100*420*170-6 шт	m2	1,000	833,33	833,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400	3,00	1,20
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	412,50	0,45
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	8,000	0,60	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	55,00	0,55
		Total	lei			2 674,23
41	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiiu eloxat, inclusiv diblurile (Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 1200*420*170-7 шт)	m2			961,96 121,07
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,850	57,66	106,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	57,66	14,41
	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,030	18,00	0,54
	20301273295865	Masca Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 1200*420*170-7 шт	m2	1,000	833,33	833,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400	3,00	1,20
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	412,50	0,46
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	8,000	0,60	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	55,00	0,55
		Total	lei			3 434,19
42	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiiu eloxat, inclusiv diblurile (Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 1100*620*170-7 шт)	m2			961,94 121,09

1	2	3	4	5	6	7
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,850	57,66	106,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	57,66	14,42
	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,030	18,00	0,54
	20301273295866	Masca Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 1100*620*170-7 шт	m2	1,000	833,33	833,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400	3,00	1,20
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	412,50	0,43
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	8,000	0,60	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	55,00	0,55
		Total	lei			7 406,91
43	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile (Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 1200*620*170-5 шт)	m2			961,95 121,09
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,850	57,66	106,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	57,66	14,41
	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,030	18,00	0,54
	20301273295867	Masca (Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 1200*620*170-5 шт)	m2	1,000	833,33	833,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400	3,00	1,20
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	412,50	0,44
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	8,000	0,60	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	55,00	0,55
		Total	lei			3 578,46
44	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile (Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 700*620*130-1 шт)	m2			961,45 121,09
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,850	57,66	106,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	57,66	14,41
	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,030	18,00	0,52
	20301273295868	Masca Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 700*620*130-1 шт	m2	1,000	833,33	833,34
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400	3,00	1,20
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	412,50	0,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	8,000	0,60	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	55,00	0,50
		Total	lei			423,04
45	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile (Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 800*620*130-1 шт)	m2			961,52 121,10
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,850	57,66	106,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	57,66	14,42
	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,030	18,00	0,54
	20301273295869	Masca Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 800*620*130-1 шт	m2	1,000	833,33	833,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400	3,00	1,20
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	412,50	0,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	8,000	0,60	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	55,00	0,56
		Total	lei			480,76
46	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile (Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 900*620*130-2шт)	m2			961,86 121,08
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,850	57,66	106,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	57,66	14,41
	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,030	18,00	0,54
	20301273295870	Masca Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 900*620*130-2шт	m2	1,000	833,33	833,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400	3,00	1,20
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	412,50	0,37

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	8,000	0,60	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	55,00	0,54
		Total	lei			1 077,28
47	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile (Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 1100*620*130-8шт)	m2			961,95 121,09
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,850	57,66	106,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	57,66	14,41
	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,030	18,00	0,54
	20301273295871	Masca Декоративный короб (экран) для радиаторов размерами 1100*620*130-8шт	m2	1,000	833,33	833,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400	3,00	1,20
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	412,50	0,45
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	8,000	0,60	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	55,00	0,55
		Total	lei			5 309,97
48	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 16x2 mm, inclusiv. (труба из сшитого полиэтилена (PE-Xa) Д17*2.0)	m			30,96 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	57,66	17,30
	2521216710017	Teava din polietilenatruба из сшитого полиэтилена (PE-Xa) Д17*2.0	m	1,030	13,26	13,66
		Total	lei			41 635,55
49	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (труба из сшитого полиэтилена (PE-Xa) Д25*3.7)	m			77,29 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	57,66	23,06
	2521216710025	Teava din polietilena труба из сшитого полиэтилена (PE-Xa) Д25*3.7	m	1,030	52,65	54,23
		Total	lei			2 318,80
50	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (труба из сшитого полиэтилена (PE-Xa) Д20*2,9)	m			49,10 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,350	57,66	20,18
	2521216710020	Teava din polietilena труба из сшитого полиэтилена (PE-Xa) Д20*2,9	m	1,030	28,08	28,92
		Total	lei			28 971,01
51	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 16x2 mm, inclusiv. (труба из молекулярно сшитого полиэтилена (PE-Xa) Д16*2.6)	m			31,76 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	57,66	17,30
	2521216710016	Teava din polietilena труба из молекулярно сшитого полиэтилена (PE-Xa) Д16*2.6	m	1,030	14,04	14,46
		Total	lei			3 080,65
52	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau	m			30,96 17,30

1	2	3	4	5	6	7
		aparatorilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 16x2 mm, inclusiv. (труба из молекулярно сшитого полиэтилена (RAU-PE-Xa) Д16*2.2)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	57,66	17,30
	25212167100162	Teava din polietilena. труба из молекулярно сшитого полиэтилена (RAU-PE-Xa) Д16*2.2	m	1,030	13,26	13,66
		Total	lei			28 479,34
53	IC11F k=1,4	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 50mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			242,86 60,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,750	57,66	60,54
	252121670100050	Teava din otel d=50mm	m	1,015	122,64	174,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,146	20,00	4,09
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,043	30,00	1,81
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	28,33	0,12
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,063	23,00	2,03
		Total	lei			2 185,73
54	IC11E k=1,4	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 40mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			187,80 50,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,620	57,66	50,05
	252121670100040	Teava din otel d=40mm	m	1,015	92,77	131,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,105	20,00	2,94
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,030	30,00	1,26
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	28,33	0,12
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,050	23,00	1,61
		Total	lei			4 882,90
55	IC11D k=1,4	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 32x2,5mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			135,71 45,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,560	57,66	45,21
	2521216701032	Teava din otel d=32x2,5mm	m	1,015	60,34	85,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,086	20,00	2,41
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,024	30,00	1,01
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	28,33	0,12
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,038	23,00	1,22
		Total	lei			10 313,74
56	IC11C k=1,4	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 25x2,5mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			117,95 38,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,480	57,66	38,75
	2521216701025	Teava din otel d=25x2,5mm	m	1,015	53,21	75,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,064	20,00	1,79
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,017	30,00	0,71
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	28,33	0,12
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,97
		Total	lei			5 897,50
57	IC11B k=1,4	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-	m			87,95 32,29

1	2	3	4	5	6	7
		culturale, teava avind diametrul de 20mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	57,66	32,29
	2521216701020	Teava din otel d=20mm	m	1,015	36,64	52,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,064	20,00	1,79
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,017	30,00	0,71
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	28,33	0,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,97
		Total	lei			9 322,30
58	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 15mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			73,94 28,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,350	57,66	28,25
	2521216701015	Teava din otel d=15mm	m	1,015	30,91	43,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,035	20,00	0,98
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,005	30,00	0,21
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	28,33	0,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,014	23,00	0,45
		Total	lei			14 047,90
59	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25*9 mm (Специальная трубная теплоизоляция из вспененного полиэтилена для прокладки труб в конструкциях полов и стен б=9мм для труб 25*3,7мм)	m			40,83 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	57,66	29,41
	25.9	Termoizolatie conducte Специальная трубная теплоизоляция из вспененного полиэтилена б=9мм для труб 25*3,7мм	m	1,030	10,56	11,42
		Total	lei			775,72
60	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20*9 mm (Специальная трубная теплоизоляция из вспененного полиэтилена для прокладки труб в конструкциях полов и стен б=9мм для труб 20*2,9мм)	m			40,29 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	57,66	29,41
	20.9	Termoizolatie conducte Специальная трубная теплоизоляция из вспененного полиэтилена б=9мм для труб 20*2,9мм)	m	1,030	10,06	10,88
		Total	lei			12 085,95
61	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=16*9 mm (Специальная трубная теплоизоляция из вспененного полиэтилена для прокладки труб в конструкциях полов и стен б=9мм для труб 16*2,6мм)	m			44,84 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	57,66	29,41
	16.9	Termoizolatie conducte Специальная трубная теплоизоляция из вспененного полиэтилена б=9мм для труб 16*2,6мм)	m	1,030	14,27	15,43
		Total	lei			4 797,83
62	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=16*6 mm (Специальная трубная теплоизоляция из вспененного полиэтилена для прокладки труб в конструкциях полов и стен б=9мм для труб 16*2,2мм)	m			38,77 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	57,66	29,41

1	2	3	4	5	6	7
	16.92	Termoizolatatie conducte Speciala tubnă теплоизоляция из вспененного полиэтилена б=9мм для труб 16*2,2мм)	m	1,030	8,66	9,37
		Total	lei			39 237,66
63	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=50*3 mm (Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 50 мм)	m			213,51 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	57,66	29,41
	50.30	Termoizolatatie conducte Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 50 мм	m	1,030	170,23	184,10
		Total	lei			2 135,11
64	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40*3 mm (Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 40 мм)	m			196,51 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	57,66	29,41
	40.30	Termoizolatatie conducte Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 40 мм	m	1,030	154,51	167,10
		Total	lei			5 698,69
65	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32*3 mm (Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 32 мм)	m			177,57 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	57,66	29,41
	32.30	Termoizolatatie conducte Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 32 мм	m	1,030	137,00	148,17
		Total	lei			14 916,05
66	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25*3 mm (Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 25 мм)	m			185,01 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	57,66	29,41
	25.30	Termoizolatatie conducte Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 25 мм	m	1,030	143,88	155,61
		Total	lei			9 990,70
67	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20*3 mm (Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 20 мм)	m			181,76 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	57,66	29,41
	20.30	Termoizolatatie conducte Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 20 мм	m	1,030	140,87	152,35
		Total	lei			21 083,87
68	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15*3 mm (Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 15 мм)	m			151,46 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	57,66	29,41
	15.30	Termoizolatatie conducte Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 15 мм	m	1,030	112,86	122,06
		Total	lei			31 353,14
69	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm (Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 25*3,7 мм)	m			185,01 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	57,66	29,41

1	2	3	4	5	6	7
	25.37	Termoizolatie conducte Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 25*3,7 мм	m	1,030	143,88	155,61
		Total	lei			2 590,18
70	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm (Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 20*2,9 мм)	m			181,76 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	57,66	29,41
	20.39	Termoizolatie conducte Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 20*2,9 мм)	m	1,030	140,87	152,35
		Total	lei			59 979,98
71	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			8,39 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040	80,00	3,20
		Total	lei			27 919,92
72	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			10,34 6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050	80,00	4,00
		Total	lei			1 148,03
73	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de Д15 (запорно - измерительный клапан ASV-M dy15)	buc			416,47 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	57,66	5,77
	2913134500015a	Запорно - измерительный клапан ASV-M dy15	buc	1,000	409,50	409,50
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	12,00	1,20
		Total	lei			10 828,12
74	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de Д20 (запорно - измерительный клапан ASV-M dy20)	buc			450,60 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	57,66	5,77
	2913134500020a	запорно - измерительный клапан ASV-M dy20	buc	1,000	443,63	443,63
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	12,00	1,20
		Total	lei			450,60
75	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de Д15 (автоматический балансировочный клапан Ду15)	buc			1 487,53 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	57,66	5,77
	2913134500015	автоматический балансировочный клапан Ду15	buc	1,000	1 480,56	1 480,56
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	12,00	1,20
		Total	lei			37 188,15
76	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Ручной балансировочный клапан Ду 15)	buc			96,96 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	57,66	10,38
	287527420215	(Ручной балансировочный клапан Ду 15	buc	1,000	82,50	82,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,012	180,00	2,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	80,00	1,92
		Total	lei			484,79
77	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central	buc			141,18

1	2	3	4	5	6	7
		(Кран шаровый, запорный с гребенкой d25mm)				13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	57,66	13,26
	2875274202725	Кран шаровый, запорный с гребенкой d25mm	buc	1,000	121,12	121,12
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,020	180,00	3,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	80,00	3,20
		Total	lei			564,73
78	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Клапан, запорный прямой d15mm)	buc			151,96
						10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	57,66	10,38
	2875274202213	Клапан, запорный прямой d15mm	buc	1,000	137,50	137,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,012	180,00	2,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	80,00	1,92
		Total	lei			1 367,63
79	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Клапан, запорный угловой d15mm)	buc			176,96
						10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	57,66	10,38
	287527420215к	Клапан, запорный угловой d15mm	buc	1,000	162,50	162,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,012	180,00	2,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	80,00	1,92
		Total	lei			23 004,64
80	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Клапан, радиаторный осевой Ду15)	buc			176,96
						10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	57,66	10,38
	287527420215к1	Клапан, радиаторный осевой Ду15	buc	1,000	162,50	162,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,012	180,00	2,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	80,00	1,92
		Total	lei			1 592,63
81	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Клапан, радиаторный угловой Ду15)	buc			176,96
						10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	57,66	10,38
	287527420215к2	Клапан, радиаторный угловой Ду15	buc	1,000	162,50	162,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,012	180,00	2,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	80,00	1,92
		Total	lei			10 263,61
82	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Динамический радиаторный угловой клапан RA-DV с термoeлементом RTR 7090 Ду 15)	buc			176,96
						10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	57,66	10,38
	287527420215к3	Динамический радиаторный угловой клапан RA-DV с термoeлементом RTR 7090 Ду 15	buc	1,000	162,50	162,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,012	180,00	2,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	80,00	1,92
		Total	lei			14 156,70
83	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			24,62
						14,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	57,66	14,42
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,030	180,00	5,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	80,00	4,80
		Total	lei			1 599,98
84		Кран шаровой полнопроходной со спускным элементом d15	buc			65,00
						0,00
	26200.15	Кран шаровой полнопроходной со спускным элементом d15	buc	1,000	65,00	65,00
		Total	lei			2 795,00

1	2	3	4	5	6	7
85		Кран шаровой полнопроходной со спускным элементом д20	buc			114,80 0,00
	26200.20	Кран шаровой полнопроходной со спускным элементом д20	buc	1,000	114,80	114,80
		Total	lei			2 525,60
86		Кран шаровой резьбовой (для воздухоотводчика)	buc			65,00 0,00
	26200.25	Кран шаровой резьбовой (для воздухоотводчика)	buc	1,000	65,00	65,00
		Total	lei			260,00
87		Воздухоотводчик автоматический угловой Dn15 PN10	buc			100,00 0,00
	26200.151	Воздухоотводчик автоматический угловой Dn15 PN10	buc	1,000	100,00	100,00
		Total	lei			400,00
88	IC46A	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Распределительный коллектор из нержавеющей стали с расходомерами на 4 выхода HKV-D4)	buc			1 865,70 196,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,400	57,66	196,04
	291312412414	Distribuitoar - colector Распределительный коллектор из нержавеющей стали с расходомерами на 4 выхода HKV-D4	buc	1,000	1 657,50	1 657,50
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,030	33,00	0,99
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,125	33,33	4,17
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,050	140,00	7,00
		Total	lei			5 597,10
89	IC46A	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Распределительный коллектор из нержавеющей стали с расходомерами на 5 выхода HKV-D5)	buc			2 255,70 196,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,400	57,66	196,04
	291312412415	Distribuitoar - colector Распределительный коллектор из нержавеющей стали с расходомерами на 5 выхода HKV-D5	buc	1,000	2 047,50	2 047,50
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,030	33,00	0,99
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,125	33,33	4,17
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,050	140,00	7,00
		Total	lei			2 255,70
90	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (осевой сильфонный компенсатор с кожухом и внутренней гильзой Ду 15 Py10)	buc			1 406,87 15,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,270	57,66	15,57
	2523156713815	осевой сильфонный компенсатор с кожухом и внутренней гильзой Ду 15 Py10	buc	1,000	1 384,50	1 384,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,020	180,00	3,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	80,00	3,20
		Total	lei			2 813,74
91	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (осевой сильфонный компенсатор с кожухом и внутренней гильзой Ду 20 Py10)	buc			1 406,87 15,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,270	57,66	15,57
	2523156713820	осевой сильфонный компенсатор с кожухом и внутренней гильзой Ду 20 Py10	buc	1,000	1 384,50	1 384,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,020	180,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	80,00	3,20
		Total	lei			2 813,74
92	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (осевой сильфонный компенсатор с кожухом и внутренней гильзой Ду 32 Рy10)	buc			1 636,00 15,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,270	57,66	15,57
	2523156713832	осевой сильфонный компенсатор с кожухом и внутренней гильзой Ду 32 Рy10	buc	1,000	1 613,63	1 613,63
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,020	180,00	3,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	80,00	3,20
		Total	lei			1 636,00
93	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			24,62 14,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	57,66	14,42
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,030	180,00	5,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	80,00	4,80
		Total	lei			246,15
94		Кран шаровый, спускной с наружной резьбой с насадкой для шланга Dn15 PN 10	buc			95,00 0,00
	26200.15ш	Кран шаровый, спускной с наружной резьбой с насадкой для шланга Dn15 PN 10	buc	1,000	95,00	95,00
		Total	lei			950,00
95	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			41,26 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000	28,00	28,00
		Total	lei			31 565,28
96	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			47,68 27,10
	7112020030100	Specialist	h-om	0,310	57,66	17,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,160	57,66	9,23
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,202	50,92	10,29
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,152	49,33	7,50
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,030	38,33	1,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,040	35,00	1,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
		Total	lei			4 053,15
		1.2. Capitolul 1.2. Смесительный узел для напольного отопления				
97	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Регулятор перепада давления Ду15)	buc			1 495,02 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	57,66	10,38
	2875274202151	(Регулятор перепада давления Ду15)	buc	1,000	1 480,56	1 480,56
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,012	180,00	2,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	80,00	1,92
		Total	lei			1 495,02
98	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Обратный клапан Ду15)	buc			92,46 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	57,66	10,38
	28752742021515	Обратный клапан Ду15	buc	1,000	78,00	78,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,012	180,00	2,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	80,00	1,92
		Total	lei			92,46

1	2	3	4	5	6	7
99	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			24,62 14,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	57,66	14,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	180,00	5,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	80,00	4,80
		Total	lei			49,23
100		Кран шаровый Ду20 PN16	buc			114,80 0,00
	26200.20ш	Кран шаровый Ду20 PN16	buc	1,000	114,80	114,80
		Total	lei			229,60
101	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: (Манометр 0-6 бар в комплекте с трехходовым краном)	buc			206,90 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	57,66	23,06
	3320500000001	Манометр 0-6 бар в комплекте с трехходовым краном	buc	1,010	180,00	181,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	180,00	1,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	80,00	0,96
		Total	lei			413,81
102		Бобышка приварная с внутренней резьбой G1\2 (под манометр)	buc			120,00 0,00
	26200.54	Бобышка приварная с внутренней резьбой G1\2 (под манометр)	buc	1,000	120,00	120,00
		Total	lei			240,00
103	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: (Термометр 0-120°C в комплекте с погружной гильзой)	buc			206,90 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	57,66	23,06
	3320500000002	Термометр 0-120°C в комплекте с погружной гильзой	buc	1,010	180,00	181,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	180,00	1,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	80,00	0,96
		Total	lei			413,81
104		Бобышка приварная с внутренней резьбой G1\2 (под термометр)	buc			120,00 0,00
	26200.55	Бобышка приварная с внутренней резьбой G1\2 (под термометр)	buc	1,000	120,00	120,00
		Total	lei			240,00
105	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			24,62 14,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	57,66	14,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	180,00	5,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	80,00	4,80
		Total	lei			49,23
106		Шаровой полнопроходной кран Ду25	buc			121,13 0,00
	20354.25	Шаровой полнопроходной кран Ду25	buc	1,000	121,13	121,13
		Total	lei			242,26
107	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			24,62 14,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	57,66	14,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	180,00	5,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	80,00	4,80
		Total	lei			49,23
108		Шаровой полнопроходной кран Ду32	buc			205,83

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	20354.32	Шаровой полнопроходной кран Ду32	buc	1,000	205,83	205,83
		Total	lei			823,32
109	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru statatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2"	buc			38,87
						25,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	57,66	25,94
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,038	180,00	6,84
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,076	80,00	6,08
		Total	lei			77,73
110		Шаровой полнопроходной кран д50	buc			467,08
						0,00
	20354.50	Шаровой полнопроходной кран д50	buc	1,000	467,08	467,08
		Total	lei			934,16
111	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Ручной балансировочный клапан Ду 15)	buc			424,46
						10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	57,66	10,38
	2875274202150	Ручной балансировочный клапан Ду 15	buc	1,000	410,00	410,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,012	180,00	2,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	80,00	1,92
		Total	lei			424,46
112	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Ручной балансировочный клапан Ду 25)	buc			670,06
						13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	57,66	13,26
	2875274202250	Ручной балансировочный клапан Ду 25	buc	1,000	650,00	650,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,020	180,00	3,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	80,00	3,20
		Total	lei			1 340,12
113	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Ручной балансировочный клапан Ду 32)	buc			882,06
						13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	57,66	13,26
	2875274202320	Ручной балансировочный клапан Ду 32	buc	1,000	862,00	862,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,020	180,00	3,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	80,00	3,20
		Total	lei			882,06
114	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Ручной балансировочный клапан Ду 40)	buc			1 140,06
						13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	57,66	13,26
	2875274202400	Ручной балансировочный клапан Ду 40	buc	1,000	1 120,00	1 120,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,020	180,00	3,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	80,00	3,20
		Total	lei			1 140,06
115	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: (Термоманометр радиальный 1/2" 6 атм, 0-120 C*, Д 80мм в комплекте с клапаном)	buc			361,77
						23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	57,66	23,06
	33205000012	Термоманометр радиальный 1/2" 6 атм, 0-120 C*, Д 80мм в комплекте с клапаном	buc	1,010	333,33	336,66
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,006	180,00	1,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	80,00	0,96
		Total	lei			7 235,35
116		Бобышка приварная с внутренней резьбой G1/2 (под термоманометр)	buc			120,00
						0,00
	26200.56	Бобышка приварная с внутренней резьбой G1/2 (под термоманометр)	buc	1,000	120,00	120,00
		Total	lei			2 400,00

1	2	3	4	5	6	7
117	IC11A	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 15mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			73,94 28,25
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,350	57,66	28,25
	2521216701015	Teava din oțel d=15mm	m	1,015	30,91	43,92
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,035	20,00	0,98
	2734125900487	Sirna pt. sudură, obișnuită dn=2,5 mm	kg	0,005	30,00	0,21
	2734113803910	Sirna din oțel moale, neagră D=1,25 mm	kg	0,003	28,33	0,12
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,014	23,00	0,45
		Total	lei			1 774,46
118	IC11C k=1,4	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 25x2,5mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			117,95 38,75
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,480	57,66	38,75
	2521216701025	Teava din oțel d=25x2,5mm	m	1,015	53,21	75,61
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,064	20,00	1,79
	2734125900487	Sirna pt. sudură, obișnuită dn=2,5 mm	kg	0,017	30,00	0,71
	2734113803910	Sirna din oțel moale, neagră D=1,25 mm	kg	0,003	28,33	0,12
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,97
		Total	lei			4 600,03
119	IC11D k=1,4	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 32x2,5mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			135,71 45,21
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,560	57,66	45,21
	2521216701032	Teava din oțel d=32x2,5mm	m	1,015	60,34	85,74
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,086	20,00	2,41
	2734125900487	Sirna pt. sudură, obișnuită dn=2,5 mm	kg	0,024	30,00	1,01
	2734113803910	Sirna din oțel moale, neagră D=1,25 mm	kg	0,003	28,33	0,12
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,038	23,00	1,22
		Total	lei			7 192,51
120	IC11E k=1,4	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 40mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			187,80 50,05
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,620	57,66	50,05
	252121670100040	Teava din oțel d=40mm	m	1,015	92,77	131,83
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,105	20,00	2,94
	2734125900487	Sirna pt. sudură, obișnuită dn=2,5 mm	kg	0,030	30,00	1,26
	2734113803910	Sirna din oțel moale, neagră D=1,25 mm	kg	0,003	28,33	0,12
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,050	23,00	1,61
		Total	lei			2 817,05
121	IC11F k=1,4	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 50mm (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			242,86 60,54
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,750	57,66	60,54
	252121670100050	Teava din oțel d=50mm	m	1,015	122,64	174,27
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,146	20,00	4,09
	2734125900487	Sirna pt. sudură, obișnuită dn=2,5 mm	kg	0,043	30,00	1,81
	2734113803910	Sirna din oțel moale, neagră D=1,25 mm	kg	0,003	28,33	0,12
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,063	23,00	2,03
		Total	lei			21 857,04

1	2	3	4	5	6	7
122	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=50*3 mm (Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 50 мм)	m			213,51 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	57,66	29,41
	50.30	Termoizolatatie conducte Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 50 мм	m	1,030	170,23	184,10
		Total	lei			21 137,44
123	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40*3 mm (Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 40 мм)	m			196,50 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	57,66	29,41
	40.30	Termoizolatatie conducte Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 40 мм	m	1,030	154,51	167,10
		Total	lei			3 340,58
124	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm (Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 32*4,7 мм)	m			177,57 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	57,66	29,41
	32.30	Termoizolatatie conducte Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 32 мм	m	1,030	137,00	148,17
		Total	lei			10 299,18
125	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm (Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 25*3,7 мм)	m			185,01 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	57,66	29,41
	25.30	Termoizolatatie conducte Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 25 мм	m	1,030	143,88	155,60
		Total	lei			7 955,48
126	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm (Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 15 мм)	m			151,46 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	57,66	29,41
	15.30	Termoizolatatie conducte Универсальная трубная изоляция б=30мм для труб Д 15 мм	m	1,030	112,86	122,06
		Total	lei			3 938,08
127	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (осевой сильфонный компенсатор с кожухом и внутренней гильзой Ду 50 Py10)	buc			2 104,00 15,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,270	57,66	15,57
	25231567138050	Осевой сильфонный компенсатор с кожухом и внутренней гильзой Ду 50 Py10	buc	1,000	2 081,63	2 081,63
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,020	180,00	3,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	80,00	3,20
		Total	lei			4 208,00
128	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de Д15 (автоматический клапан спуска воздуха)	buc			106,97 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	57,66	5,77
	2913134501500	Robinet de aerisire, автоматический клапан спуска воздуха d=15mm	buc	1,000	100,00	100,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	12,00	1,20
		Total	lei			1 497,52

1	2	3	4	5	6	7
129	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de D15 (Кран шаровый резьбовой (для воздухоотводчика))	buc			71,97 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	57,66	5,77
	2913134501515	Кран шаровый резьбовой (для воздухоотводчика d=15mm	buc	1,000	65,00	65,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	12,00	1,20
		Total	lei			1 007,52
130	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			24,62 14,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	57,66	14,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	180,00	5,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	80,00	4,80
		Total	lei			344,61
131		Кран шаровый, спускной с наружной резьбой с насадкой для шланга Dn15 PN 10	buc			75,00 0,00
	31254.15	Кран шаровый, спускной с наружной резьбой с насадкой для шланга Dn15 PN 10	buc	1,000	75,00	75,00
		Total	lei			1 050,00
132	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			41,26 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000	28,00	28,00
		Total	lei			5 982,96
133	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			47,68 27,10
	7112020030100	Specialist	h-om	0,310	57,66	17,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,160	57,66	9,23
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,202	50,92	10,29
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,152	49,33	7,50
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,030	38,33	1,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,040	35,00	1,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
		Total	lei			1 668,95
134	IB15A, adaptiv	Sistem de incalzire prin pardoseala in incaperi avind suprafata incalzita de pina la 100 mp, inclusiv (Ramine doar: Placa polisteren extrudat 3cm; Teava din polietilena-0; Plasa VR 100*100*3; folie 1mm; cleme pentru teava)	m2			368,17 236,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,100	57,66	236,41
	2521302602003	Placa polisteren extrudat 3cm	buc	1,250	54,21	67,76
	28731320019812	Plasa VR 100*100*3	m2	1,100	28,00	30,80
	2523156716783	Folie din material plastic 1,00 mm gr.	m2	1,200	14,00	16,80
	31621652195217	Cleme de prindere, cleme pentru teava	kg	0,020	55,00	1,10
	2521216701001	Teava din polietilena	m	0,000	30,91	0,00
	2913124124000	Distribuito	buc		0,00	0,00
	2913124124400	Colector	buc		0,00	0,00
	2875114203200	Ventil de dezaerisire	buc		120,00	0,00
	2913137343000	Robinet trecere	buc		0,00	0,00
	2523156719900	Racord cu manson alunecator din material plastic	buc		0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,045	180,00	8,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,090	80,00	7,20
	2524217304530	Fisie izolanta din poliuretan de 5,0 mm grosime	m		0,00	0,00
		Total	lei			62 588,64
		1.3. Capitolul 1.3. Вентиляция				
		1.3.1. Capitolul 1.3.1. B7				

1	2	3	4	5	6	7
135	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка однорядная 400x200)	buc			397,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	281123630620040	Вентиляционная решетка однорядная 400x200)	buc	1,000	360,00	360,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			794,16
136	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка однорядная 200x300)	buc			357,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	281123630620030	Вентиляционная решетка однорядная 200x300	buc	1,000	320,00	320,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			357,08
137	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка однорядная 200*150)	buc			237,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	281123630620015	Вентиляционная решетка однорядная 200*150)	buc	1,000	200,00	200,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			4 741,60
138	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка однорядная 200*100)	buc			237,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	281123630620020	Вентиляционная решетка однорядная 200*100	buc	1,000	200,00	200,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			13 276,48
139	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка однорядная 150*100)	buc			197,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	281123630620151	Вентиляционная решетка однорядная 150*100	buc	1,000	160,00	160,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			6 306,56
140	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка однорядная с клапаном 300x150)	buc			487,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	281123630620153	Вентиляционная решетка однорядная с клапаном 300x150	buc	1,000	450,00	450,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			974,16
141	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка однорядная с клапаном 250*150)	buc			537,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	281123630620125	Вентиляционная решетка однорядная с клапаном 250x150	buc	1,000	500,00	500,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			537,08
142	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка однорядная с клапаном 200*150)	buc			437,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	281123630620120	Вентиляционная решетка однорядная с клапаном 200x150	buc	1,000	400,00	400,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			437,08
143	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка однорядная с клапаном 200*100)	buc			377,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	281123630620110	Вентиляционная решетка однорядная с клапаном 200x100	buc	1,000	340,00	340,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			1 885,40
144	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка двухрядная 300x150)	buc			437,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	28112363063015	Вентиляционная решетка двухрядная 300x150)	buc	1,000	400,00	400,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			17 483,20
145	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка двухрядная 300x150)	buc			437,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	28112363063015	Вентиляционная решетка двухрядная 300x150)	buc	1,000	400,00	400,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			17 483,20
146	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка двухрядная 200*150)	buc			337,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73

1	2	3	4	5	6	7
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	28112363062015	Вентиляционная решетка двухрядная 200*150)	buc	1,000	300,00	300,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			3 033,72
147	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка двухрядная 150*100)	buc			237,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	28112363061510	Вентиляционная решетка двухрядная 150*100	buc	1,000	200,00	200,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			474,16
148	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка двухрядная с клапаном, 300x150)	buc			487,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	28112363063510	Вентиляционная решетка двухрядная с клапаном, 300x150	buc	1,000	450,00	450,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			974,16
149	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка двухрядная с клапаном, 200*150)	buc			587,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	2811236306352	Вентиляционная решетка двухрядная с клапаном, 200*150	buc	1,000	550,00	550,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			2 935,40
150	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (двухрядная вентиляционная решетка для круглых воздуховодов 825*75)	buc			537,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	2811236306358	двухрядная вентиляционная решетка для круглых воздуховодов 825*75	buc	1,000	500,00	500,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			7 519,12
151	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, (зонт вентиляционный 1000*400)	buc			2 537,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	2811236306310	Зонт вентиляционный 1000*400	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			2 537,08
152	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, (зонт вентиляционный 800*400)	buc			1 237,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	2811236306318	Зонт вентиляционный 800*400	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			1 237,08
153	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, (зонт вентиляционный 500*500)	buc			1 037,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	2811236306315	Зонт вентиляционный 500*500	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			2 074,16
154	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, (зонт вентиляционный 250*150)	buc			637,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	28112363215	Зонт вентиляционный 250*150	buc	1,000	600,00	600,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			637,08
155	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, (зонт вентиляционный 150*100)	buc			277,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	28112361515	Зонт вентиляционный 150*100	buc	1,000	240,00	240,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			277,08
156	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, (зонт вентиляционный d250)	buc			397,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	28112361250	Зонт вентиляционный d250	buc	1,000	360,00	360,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			397,08
157	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, (зонт вентиляционный d200)	buc			337,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	28112361200	Зонт вентиляционный d200	buc	1,000	300,00	300,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			337,08
158	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, (зонт вентиляционный d160)	buc			237,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	28112361160	Зонт вентиляционный d160	buc	1,000	200,00	200,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			237,08

1	2	3	4	5	6	7
159	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан d100)	buc			345,00 56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	57,66	56,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	20,00	3,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	33,00	1,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,33	1,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,30	8,40
	2874115765100	Дроссель клапан d100	buc	1,000	190,00	190,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	30,00	18,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,65	18,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	170,00	30,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	85,00	1,70
		Total	lei			5 865,08
160	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан d125)	buc			355,00 56,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	57,66	56,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	20,00	3,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	33,00	1,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,33	1,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,30	8,40
	2874115765125	Дроссель клапан d125	buc	1,000	200,00	200,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	30,00	18,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,65	18,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	170,00	30,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	85,00	1,70
		Total	lei			710,01
161	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан d160)	buc			365,01 56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	57,66	56,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	20,00	3,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	33,00	1,49
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,33	1,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,30	8,40
	2874115765160	Дроссель клапан d160	buc	1,000	210,00	210,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	30,00	18,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,65	18,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	170,00	30,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	85,00	1,70
		Total	lei			1 095,02
162	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан d200)	buc			495,00 56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	57,66	56,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	20,00	3,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	33,00	1,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,33	1,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,30	8,40
	2874115765200	Дроссель клапан d200	buc	1,000	340,00	340,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	30,00	18,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,65	18,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	170,00	30,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	85,00	1,70
		Total	lei			2 475,02
163	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан d250)	buc			545,01 56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	57,66	56,51

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	20,00	3,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	33,00	1,49
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,33	1,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,30	8,40
	2874115765250	Дроссель клапан d250	buc	1,000	390,00	390,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	30,00	18,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,65	18,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	170,00	30,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	85,00	1,70
		Total	lei			1 635,02
164	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан d355)	buc			745,01 56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	57,66	56,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	20,00	3,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	33,00	1,49
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,33	1,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,30	8,40
	2874115765355	Дроссель клапан d355	buc	1,000	590,00	590,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	30,00	18,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,65	18,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	170,00	30,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	85,00	1,70
		Total	lei			745,01
165	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан 300*150)	buc			805,00 56,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	57,66	56,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	20,00	3,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	33,00	1,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,33	1,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,30	8,40
	2874115763015	Дроссель клапан 300*150	buc	1,000	650,00	650,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	30,00	18,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,65	18,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	170,00	30,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	85,00	1,70
		Total	lei			1 610,01
166	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан 250*150)	buc			655,00 56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	57,66	56,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	20,00	3,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	33,00	1,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,33	1,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,30	8,40
	2874115762515	Дроссель клапан 250*150	buc	1,000	500,00	500,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	30,00	18,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,65	18,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	170,00	30,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	85,00	1,70
		Total	lei			3 275,02
167	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан 200*150)	buc			605,00 56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	57,66	56,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	20,00	3,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	33,00	1,48

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,33	1,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,30	8,40
	28741157620515	Дроссель клапан 200*150	buc	1,000	450,00	450,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	30,00	18,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,65	18,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	170,00	30,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	85,00	1,70
		Total	lei			3 025,02
168	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан 150*100)	buc			455,00 56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	57,66	56,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	20,00	3,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	33,00	1,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,33	1,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,30	8,40
	28741157615100	Дроссель клапан 150*100	buc	1,000	300,00	300,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	30,00	18,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,65	18,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	170,00	30,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	85,00	1,70
		Total	lei			10 010,11
169	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан 150*150)	buc			495,00 56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	57,66	56,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	20,00	3,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	33,00	1,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,33	1,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,30	8,40
	2874115761515	Дроссель клапан 150*150	buc	1,000	340,00	340,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	30,00	18,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,65	18,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	170,00	30,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	85,00	1,70
		Total	lei			2 475,02
170	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.6mm, кл. Н, д450мм)	m2			374,73 156,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,710	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	58,33	2,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	24,00	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	33,33	1,62
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,600	28,00	45,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,39
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,060	28,50	1,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,30	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	30,00	0,61
	2710403642001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,500	32,00	145,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000	0,30	3,64
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000	0,50	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060	85,00	5,10
		Total	lei			8 472,73

1	2	3	4	5	6	7
171	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.6mm, кл. Н, д400мм)	m2			374,73 156,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,710	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	58,33	2,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	24,00	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	33,33	1,62
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,600	28,00	45,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,39
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,060	28,50	1,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,30	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	30,00	0,61
	2710403642001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,500	32,00	145,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000	0,30	3,64
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000	0,50	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060	85,00	5,10
		Total	lei			23 533,33
172	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.6mm, кл. Н, д355мм)	m2			374,74 156,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,710	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	58,33	2,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	24,00	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	33,33	1,62
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,600	28,00	45,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,39
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,060	28,50	1,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,30	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	30,00	0,61
	2710403642001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,500	32,00	145,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000	0,30	3,64
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000	0,50	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060	85,00	5,10
		Total	lei			5 433,68
173	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.6mm, кл. Н, д315мм)	m2			374,73 156,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,710	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	58,33	2,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	24,00	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	33,33	1,62
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,600	28,00	45,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,39
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,060	28,50	1,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,30	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	30,00	0,61
	2710403642001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,500	32,00	145,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000	0,30	3,64
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000	0,50	6,06

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060	85,00	5,10
		Total	lei			35 951,93
174	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.6mm, кл. Н, д250мм)	m2			374,73 156,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,710	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	58,33	2,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	24,00	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	33,33	1,62
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,600	28,00	45,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,39
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,060	28,50	1,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,30	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	30,00	0,61
	2710403642001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,500	32,00	145,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000	0,30	3,64
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000	0,50	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060	85,00	5,10
		Total	lei			36 476,60
175	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.6mm, кл. Н, д200мм)	m2			443,94 217,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780	57,66	217,96
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	30,00	24,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	24,00	0,29
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	33,33	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250	28,00	35,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030	28,50	0,86
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	30,00	0,91
	2710403642001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,700	32,00	151,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	85,00	4,25
		Total	lei			39 031,21
176	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.6mm, кл. Н, д160мм)	m2			443,94 217,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	30,00	24,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	24,00	0,29
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	33,33	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250	28,00	35,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030	28,50	0,86
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	30,00	0,91
	2710403642001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,700	32,00	151,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,30	1,82

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	85,00	4,25
		Total	lei			7 582,53
177	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.6mm, кл. Н, д125мм)	m2			443,93 217,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	30,00	24,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	24,00	0,29
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	33,33	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250	28,00	35,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,69
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030	28,50	0,86
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	30,00	0,91
	2710403642001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,700	32,00	151,91
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	85,00	4,25
		Total	lei			1 393,95
178	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.6mm, кл. Н, д100мм)	m2			443,94 217,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	30,00	24,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	24,00	0,29
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	33,33	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250	28,00	35,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030	28,50	0,86
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	30,00	0,91
	2710403642001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,700	32,00	151,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	85,00	4,25
		Total	lei			5 993,18
179	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.8mm, кл. Н, д200мм)	m2			547,88 217,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780	57,66	217,96
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	30,00	24,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	24,00	0,29
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	33,33	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250	28,00	35,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030	28,50	0,86
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	30,00	0,91
	2710403643008	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,600	33,33	255,84

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	85,00	4,25
		<i>Total</i>	lei			5 506,19
180	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.8mm, кл. Н, д100мм)	m2			547,90 217,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	30,00	24,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	24,00	0,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	33,33	0,58
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250	28,00	35,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030	28,50	0,87
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	30,00	0,91
	2710403643008	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,600	33,33	255,84
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	85,00	4,25
		<i>Total</i>	lei			1 205,39
181	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.8mm, кл. Н, 300*150мм)	m2			451,48 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	24,00	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	33,33	1,62
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	28,00	38,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	28,50	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	30,00	1,21
	2710403643008	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,200	33,33	242,37
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,95
		<i>Total</i>	lei			1 625,33
182	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.8mm, кл. Н, 250*150мм)	m2			451,48 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	24,00	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	33,33	1,61
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,33
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	28,00	38,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	28,50	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,30	4,85

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	30,00	1,21
	2710403643008	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,200	33,33	242,38
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,95
		Total	lei			4 334,18
183	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (Воздуховод прямоуго. сечения из оцинкованной стали, S=0.8mm, кл. Н, 200*150мм)	m2			435,82 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,440	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	30,00	24,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	24,00	0,29
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,016	33,33	0,54
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,450	28,00	41,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,003	28,50	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	30,00	0,91
	2710403642008	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,8 mm	kg	4,700	33,33	158,22
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	85,00	4,25
		Total	lei			14 643,42
184	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (Воздуховод прямоуго. сечения из оцинкованной стали, S=0.8mm, кл. Н, 150*150мм)	m2			435,82 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,440	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	30,00	24,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	24,00	0,29
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,016	33,33	0,54
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,450	28,00	41,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,003	28,50	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	30,00	0,91
	2710403642008	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,8 mm	kg	4,700	33,33	158,22
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	85,00	4,25
		Total	lei			6 537,23
185	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (Воздуховод прямоуго. сечения из оцинкованной стали, S=0.8mm, кл. Н, 150*100мм)	m2			435,82 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,440	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	30,00	24,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	24,00	0,29
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,016	33,33	0,54
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32

1	2	3	4	5	6	7
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,450	28,00	41,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,003	28,50	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	30,00	0,91
	2710403642008	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,8 mm	kg	4,700	33,33	158,22
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	85,00	4,25
		Total	lei			19 611,80
186	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 1000*400 мм)	m2			665,81 203,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,530	57,66	203,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,020	20,00	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,104	24,00	2,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150	33,33	5,01
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,020	40,00	0,80
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,000	28,00	56,17
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,550	28,00	71,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,016	28,50	0,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,000	0,30	16,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,050	30,00	1,50
	2710403643007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,050	32,00	226,28
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,000	0,30	16,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,000	0,50	28,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	170,00	25,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,100	85,00	8,50
		Total	lei			35 421,22
187	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 900*600 мм)	m2			665,81 203,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,530	57,66	203,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,020	20,00	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,104	24,00	2,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150	33,33	5,02
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,020	40,00	0,80
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,000	28,00	56,17
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,550	28,00	71,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,016	28,50	0,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,000	0,30	16,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,050	30,00	1,50
	2710403643007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,050	32,00	226,28
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,000	0,30	16,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,000	0,50	28,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	170,00	25,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,100	85,00	8,50
		Total	lei			9 987,21
188	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из	m2			665,82 203,54

1	2	3	4	5	6	7
		oцинкованной стали, S=0.7mm, кл. H, 900*500 мм)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,530	57,66	203,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,020	20,00	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,104	24,00	2,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150	33,33	5,01
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,020	40,00	0,80
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,000	28,00	56,17
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,550	28,00	71,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,016	28,50	0,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,000	0,30	16,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,050	30,00	1,51
	2710403643007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,050	32,00	226,28
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,000	0,30	16,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,000	0,50	28,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	170,00	25,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,100	85,00	8,50
		Total	lei			7 457,13
189	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. H, 800*400 мм)	m2			517,03 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,280	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	24,00	1,25
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	33,33	2,51
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,005	40,00	0,20
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,700	28,00	47,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,69
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,009	28,50	0,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,000	0,30	7,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	30,00	1,21
	2710403643007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,200	32,00	231,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,000	0,30	7,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,000	0,50	12,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050	170,00	8,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,080	85,00	6,80
		Total	lei			33 503,82
190	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. H, 700*500 мм)	m2			517,03 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,280	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	24,00	1,25
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	33,33	2,51
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,005	40,00	0,20
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,700	28,00	47,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,69
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,009	28,50	0,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,000	0,30	7,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	30,00	1,20
	2710403643007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,200	32,00	231,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,000	0,30	7,24

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,000	0,50	12,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050	170,00	8,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	85,00	6,80
		<i>Total</i>	lei			3 722,61
191	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 500*500 мм)	m2			517,03 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,280	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	24,00	1,25
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	33,33	2,51
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,005	40,00	0,20
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,700	28,00	47,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,69
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,009	28,50	0,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,000	0,30	7,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	30,00	1,21
	2710403643007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,200	32,00	231,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,000	0,30	7,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,000	0,50	12,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050	170,00	8,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	85,00	6,80
		<i>Total</i>	lei			10 340,69
192	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 400*200 мм)	m2			441,81 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	24,00	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	33,33	1,62
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	28,00	38,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	28,50	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	30,00	1,21
	2710403643007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,200	32,00	232,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,95
		<i>Total</i>	lei			1 590,51
193	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 300*200 мм)	m2			441,78 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	24,00	1,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	33,33	1,60
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	28,00	38,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,68

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	28,50	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,30	4,84
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	30,00	1,20
	2710403643007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,200	32,00	232,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,30	4,84
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,96
		<i>Total</i>	lei			220,89
194	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 300*150 мм)	m2			441,80 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	24,00	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	33,33	1,62
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	28,00	38,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	28,50	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	30,00	1,21
	2710403643007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,200	32,00	232,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,95
		<i>Total</i>	lei			3 180,99
195	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.5mm, кл. Н, 250*150 мм)	m2			345,45 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	24,00	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	33,33	1,62
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	28,00	38,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	28,50	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	30,00	1,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,500	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,95
		<i>Total</i>	lei			7 461,79
196	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.5mm, кл. Н, 200*200 мм)	m2			345,45 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	24,00	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	33,33	1,62
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32

1	2	3	4	5	6	7
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	28,00	38,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	28,50	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	30,00	1,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,500	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,95
		<i>Total</i>	lei			12 436,24
197	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.5mm, кл. Н, 200*150 мм)	m2			345,45 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	24,00	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	33,33	1,62
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	28,00	38,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	28,50	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	30,00	1,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,500	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,95
		<i>Total</i>	lei			68 917,60
198	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.5mm, кл. Н, 200*100 мм)	m2			420,01 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,440	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	30,00	24,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	24,00	0,29
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,016	33,33	0,54
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,450	28,00	41,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,003	28,50	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	30,00	0,91
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	85,00	4,25
		<i>Total</i>	lei			1 008,02
199	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.5mm, кл. Н, 150*150 мм)	m2			420,01 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,440	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	30,00	24,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	24,00	0,29
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,016	33,33	0,54
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,450	28,00	41,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,003	28,50	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	30,00	0,91
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	85,00	4,25
		Total	lei			11 592,29
200	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (Воздуховод прямоуго. сечения из оцинкованной стали, S=0.5mm, кл. Н, 150*100 мм)	m2			420,01 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,440	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	30,00	24,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	24,00	0,29
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,016	33,33	0,54
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,450	28,00	41,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,003	28,50	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	30,00	0,91
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	85,00	4,25
		Total	lei			45 151,05
201	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, Izover б=50mm с покровным слоем из фольги алюминиевой	m2			80,11 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	57,66	27,33
	1111000100050	Cochilii vata minerala. Izover б=50mm с покровным слоем из фольги алюминиевой	m2	1,030	50,00	51,50
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	28,33	1,27
		Total	lei			62 482,44
202	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,55 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestă semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (Базальтовый огнезащитный материал МПБОР-1Ф, б=5мм)	m2			560,06 13,55
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,235	57,66	13,55
	2710403601355	Базальтовый огнезащитный материал МПБОР-1Ф, б=5мм	kg	4,553	120,00	546,36
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	3,00	0,15
		Total	lei			72 807,42
203		Клеящий состав ОГНЕМАТ Проф, расход 0,6кг\1м2, защищ. поверхность	kg			26,00 0,00
	168	Клеящий состав ОГНЕМАТ Проф, расход 0,6кг\1м2, защищ. поверхность	kg		26,00	26,00
		Total	lei			2 028,00
204	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestă semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta	m2			150,29 13,55

1	2	3	4	5	6	7
		conductei peste termoizolatii peste 1,6 m, confectionare (Покровный слой для наружных воздуховодов)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,235	57,66	13,55
	2710403601305	Tabla zincata gr. 0.5mm	kg	4,553	30,00	136,59
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	3,00	0,15
		Total	lei			2 404,59
205	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,55 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatii peste 1,6 m, montare	m2			41,96 33,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,589	57,66	33,96
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,000	1,00	8,00
		Total	lei			671,39
206		Сетка металлическая с ячейкой 15*15мм	m2			32,00 0,00
	1598	Сетка металлическая с ячейкой 15*15мм	m2		32,00	32,00
		Total	lei			16,00
207	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			41,26 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000	28,00	28,00
		Total	lei			18 567,81
208	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			47,68 27,10
	7112020030100	Specialist	h-om	0,310	57,66	17,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,160	57,66	9,23
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,202	50,92	10,29
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,152	49,33	7,50
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,030	38,33	1,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,040	35,00	1,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
		Total	lei			1 668,95
		1.3.2. Capitolul 1.3.2. B13				
209	VB31B	Hota pentru forja cu 2 focuri, tabla 1mm, (Зонт кухонный вытяжной с жиропуловителями, островной: 1000x1100 h 350 с патрубком d200 L667м3/ч)	buc			2 876,89 1 937,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	33,610	57,66	1 937,95
	2722103209463	Teava otel fara sud. trasa la rece 22x2,5	m	0,030	36,00	1,08
	2710703707893	Banda de otel 1/2T 3x100 mm	kg	4,960	30,00	148,80
	2710403701679	Banda de otel laminat la cald de 4x75 mm	kg	2,860	30,00	85,80
	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	4,280	30,00	128,40
	2873114700153	Cablu simplu 1x7 140 kgf d=4 b zn	kg	0,780	70,00	54,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,150	20,00	3,00
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,450	28,00	12,60
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	5,048	28,00	141,34
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,150	33,00	4,95
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,250	33,33	8,33
	2874125885508	Nit cu cap semicircular 16 x 80 OL34 S 797	kg	0,310	40,00	12,40
	2710703434783	Otel lat de 30x5 mm	kg	5,196	30,00	155,88
	2710603416901	Otel rotund calibrat D = 5 mm	kg	0,200	26,67	5,33
	2710603416975	Otel rotund calibrat D = 6 mm	kg	0,450	26,67	12,00
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,250	26,67	6,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,650	23,00	14,95
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000	0,30	2,40
	2874125891868	Splint 2,3 x 16	kg	0,030	40,00	1,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,250	30,00	7,50
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg		0,00	0,00
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg		0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg		0,00	0,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,000	0,65	5,20
	2874115826394	Suruburi cap hexagonal fil. 6 x 20 mm	buc	6,000	0,50	3,00
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	6,000	0,65	3,90
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	8,000	0,50	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,620	170,00	105,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,120	85,00	10,20
		Total	lei			8 630,67
210		Зонт кухонный вытяжной с жироуловителями, островной: 1000x1100 h 350 с патрубком d200 L667м3/ч	buc			6 680,00 0,00
	252624	Зонт кухонный вытяжной с жироуловителями, островной: 1000x1100 h 350 с патрубком d200 L667м3/ч	buc	1,000	6 680,00	6 680,00
		Total	lei			20 040,00
211	VB31A	Hota pentru forja cu un foc, tabla 1mm, (Зонт кухонный вытяжной с жироуловителями, островной: 1000x800 h 350 с патрубком d200 L750м3/ч	buc			1 836,56 1 235,66
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,430	57,66	1 235,66
	2722103209463	Teava otel fara sud. trasa la rece 22x2,5	m	0,030	36,00	1,08
	2710703707893	Banda de otel 1/2T 3x100 mm	kg	2,170	30,00	65,10
	2710403701679	Banda de otel laminat la cald de 4x75 mm	kg	1,750	30,00	52,50
	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	3,820	30,00	114,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,150	20,00	3,00
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,350	28,00	9,80
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	3,298	28,00	92,34
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,150	33,00	4,95
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,250	33,33	8,34
	2874125885508	Nit cu cap semitrotund 16 x 80 OL34 S 797	kg	0,240	40,00	9,60
	2710703434783	Otel lat de 30x5 mm	kg	3,190	30,00	95,70
	2710603416901	Otel rotund calibrat D = 5 mm	kg	0,200	26,67	5,34
	2710603416975	Otel rotund calibrat D = 6 mm	kg	0,350	26,67	9,34
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,250	26,67	6,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,650	23,00	14,95
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000	0,30	2,40
	2874125891868	Splint 2,3 x 16	kg	0,015	40,00	0,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,250	30,00	7,50
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg		0,00	0,00
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg		0,00	0,00
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg		0,00	0,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,000	0,65	5,20
	2874115826394	Suruburi cap hexagonal fil. 6 x 20 mm	buc	4,000	0,50	2,00
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	4,000	0,65	2,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	8,000	0,50	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,440	170,00	74,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,100	85,00	8,50
		Total	lei			3 673,11
212		Зонт кухонный вытяжной с жироуловителями, островной:1000x800 h 350 с патрубком d200 L750м3/ч	buc			6 220,00 0,00
	2526243	Зонт кухонный вытяжной с жироуловителями, островной:1000x800 h 350 с патрубком d200 L750м3/ч	buc	1,000	6 220,00	6 220,00
		Total	lei			12 440,00
213	VB31A	Hota pentru forja cu un foc, tabla 1mm, (Зонт вытяжной над технологическим оборудованием 800*600 h 350 с патрубком d160, L 300 м3\ч)	buc			1 836,53 1 235,65
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,430	57,66	1 235,65
	2722103209463	Teava otel fara sud. trasa la rece 22x2,5	m	0,030	36,00	1,08
	2710703707893	Banda de otel 1/2T 3x100 mm	kg	2,170	30,00	65,10
	2710403701679	Banda de otel laminat la cald de 4x75 mm	kg	1,750	30,00	52,50
	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	3,820	30,00	114,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,150	20,00	3,00
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,350	28,00	9,80
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	3,298	28,00	92,34
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,150	33,00	4,95
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,250	33,33	8,33

1	2	3	4	5	6	7
	2874125885508	Nit cu cap semirotund 16 x 80 OL34 S 797	kg	0,240	40,00	9,60
	2710703434783	Otel lat de 30x5 mm	kg	3,190	30,00	95,70
	2710603416901	Otel rotund calibat D = 5 mm	kg	0,200	26,67	5,33
	2710603416975	Otel rotund calibat D = 6 mm	kg	0,350	26,67	9,33
	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,250	26,67	6,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,650	23,00	14,95
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000	0,30	2,40
	2874125891868	Splint 2,3 x 16	kg	0,015	40,00	0,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,250	30,00	7,50
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg		0,00	0,00
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg		0,00	0,00
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg		0,00	0,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,000	0,65	5,20
	2874115826394	Suruburi cap hexagonal fil. 6 x 20 mm	buc	4,000	0,50	2,00
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	4,000	0,65	2,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	8,000	0,50	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,440	170,00	74,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,100	85,00	8,50
		Total	lei			1 836,53
214		Зонт вытяжной над технологическим оборудованием 800*600 h 350 с патрубком d160, L 300 м3/ч	buc			2 100,00 0,00
	25262432	Зонт вытяжной над технологическим оборудованием 800*600 h 350 с патрубком d160, L 300 м3/ч	buc	1,000	2 100,00	2 100,00
		Total	lei			2 100,00
215	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан d105)	buc			345,01 56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	57,66	56,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	20,00	3,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	33,00	1,49
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,33	1,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,30	8,40
	287411576570105	Дроссель клапан d105	buc	1,000	190,00	190,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	30,00	18,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,65	18,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	170,00	30,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	85,00	1,70
		Total	lei			345,01
216	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан d125)	buc			355,01 56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	57,66	56,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	20,00	3,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	33,00	1,49
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,33	1,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,30	8,40
	287411576570125	Дроссель клапан d125	buc	1,000	200,00	200,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	30,00	18,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,65	18,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	170,00	30,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	85,00	1,70
		Total	lei			355,01
217	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан d200)	buc			505,01 56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	57,66	56,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	20,00	3,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	33,00	1,49
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,33	1,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,30	8,40
	287411576570200	Дроссель клапан d200	buc	1,000	350,00	350,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	30,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,65	18,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	170,00	30,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	85,00	1,70
		Total	lei			3 535,04
218	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан 600*300)	buc			1 155,01 56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	57,66	56,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	20,00	3,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	33,00	1,49
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,33	1,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,30	8,40
	287411576570600	Дроссель клапан 600*300)	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	30,00	18,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,65	18,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	170,00	30,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	85,00	1,70
		Total	lei			1 155,01
219	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан 400*300)	buc			1 155,01 56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	57,66	56,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	20,00	3,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	33,00	1,49
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,33	1,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,30	8,40
	287411576570400	Дроссель клапан 400*300	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	30,00	18,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,65	18,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	170,00	30,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	85,00	1,70
		Total	lei			1 155,01
220	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан 300*200)	buc			755,01 56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	57,66	56,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	20,00	3,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	33,00	1,49
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,33	1,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,30	8,40
	287411576570300	Дроссель клапан 300*200	buc	1,000	600,00	600,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	30,00	18,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,65	18,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	170,00	30,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	85,00	1,70
		Total	lei			755,01
221	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан 200*200)	buc			635,00 56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	57,66	56,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	20,00	3,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	33,00	1,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,33	1,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,30	8,40
	28741157657020	Дроссель клапан 200*200	buc	1,000	480,00	480,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	30,00	18,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,65	18,20

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	170,00	30,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	85,00	1,70
		<i>Total</i>	lei			2 540,02
222	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан 200x150)	buc			605,00 56,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	57,66	56,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	20,00	3,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	33,00	1,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,33	1,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,30	8,40
	28741157657015	Дроссель клапан 200*150	buc	1,000	450,00	450,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	30,00	18,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,65	18,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	170,00	30,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	85,00	1,70
		<i>Total</i>	lei			1 210,01
223	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Дроссель клапан 200x100)	buc			635,00 56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	57,66	56,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	20,00	3,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	33,00	1,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,33	1,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,30	8,40
	28741157657010	Дроссель клапан 200*100	buc	1,000	480,00	480,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	30,00	18,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,65	18,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	170,00	30,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	85,00	1,70
		<i>Total</i>	lei			2 540,02
224	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Отсечной клапан с электроприводом SM230A TUNE-AHU-DE007-042-588x588-M0)	buc			3 155,00 56,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	57,66	56,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	20,00	3,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	33,00	1,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,33	1,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,30	8,40
	28741157657022	Отсечной клапан с электроприводом SM230A TUNE-AHU-DE007-042-588x588-M0	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	30,00	18,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,65	18,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	170,00	30,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	85,00	1,70
		<i>Total</i>	lei			6 310,01
225	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Отсечной клапан с электроприводом SM230A TUNE-GX404-600x350-M0)	buc			2 555,00 56,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	57,66	56,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	20,00	3,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	33,00	1,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,33	1,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,30	8,40

1	2	3	4	5	6	7
	28741157657025	Отсечной клапан с электроприводом SM230A TUNE-GX404-600x350-M0	buc	1,000	2 400,00	2 400,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	30,00	18,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,65	18,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	170,00	30,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	85,00	1,70
		Total	lei			5 110,01
226	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная алюминиевая 800*600)	buc			1 037,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	281123630638	Решетка вентиляционная алюминиевая 800*600	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			1 037,08
227	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная алюминиевая 400*600)	buc			637,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	281123630636	Решетка вентиляционная алюминиевая 400*600	buc	1,000	600,00	600,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			637,08
228	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка переточная 300*100)	buc			437,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	281123630631	Решетка переточная 300*100	buc	1,000	400,00	400,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			437,08
229	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка переточная 500*200)	buc			937,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	281123630632	Решетка переточная 500*200	buc	1,000	900,00	900,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			1 874,16
230	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка двухрядная 600*200)	buc			787,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	281123630633	Вентиляционная решетка двухрядная 600*200	buc	1,000	750,00	750,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			1 574,16
231	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка двухрядная 500*500)	buc			1 037,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73

1	2	3	4	5	6	7
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	281123630635	Вентиляционная решетка двухрядная 500*500	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			1 037,08
232	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка двухрядная 300*150)	buc			437,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	28112363015	Вентиляционная решетка двухрядная 300*150	buc	1,000	400,00	400,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			1 748,32
233	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка двухрядная 300*100)	buc			357,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	28112363016	Вентиляционная решетка двухрядная 300*100	buc	1,000	320,00	320,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			1 785,40
234	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка двухрядная 200*200)	buc			377,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	28112363012	Вентиляционная решетка двухрядная 200*200	buc	1,000	340,00	340,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			377,08
235	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка двухрядная 200*100)	buc			277,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	281123630121	Вентиляционная решетка двухрядная 200*100	buc	1,000	240,00	240,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			277,08
236	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, (Приточно-вытяжной анемостат д100)	buc			132,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	2811236301212	Приточно- вытяжной анемостат д100	buc	1,000	95,00	95,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			1 452,88
237	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, (Приточно-вытяжной анемостат д125)	buc			157,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	28112363012125	Приточно- вытяжной анемостат д125	buc	1,000	120,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			1 099,56
238	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, (Приточно-вытяжной анемостат д160)	buc			307,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	28112363012160	Приточно- вытяжной анемостат д160	buc	1,000	270,00	270,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			614,16
239	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка однорядная 200*150)	buc			237,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	281123630620015	Вентиляционная решетка однорядная 200*150)	buc	1,000	200,00	200,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			237,08
240	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка однорядная 200*100)	buc			237,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	281123630620020	Вентиляционная решетка однорядная 200*100	buc	1,000	200,00	200,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			237,08
241	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка однорядная с клапаном 300x100)	buc			277,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	28112360620153	Вентиляционная решетка однорядная с клапаном 300x100	buc	1,000	240,00	240,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			277,08
242	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная пластиковая наружная решетка с жалюзи д100)	buc			65,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	28112360620100	Вентиляционная пластиковая наружная решетка с жалюзи д100	buc	1,000	28,00	28,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			65,08
243	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, зонт вентиляционный д500	buc			1 037,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	28112360620500	зонт вентиляционный д500	buc	1,000	1 000,00	1 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			1 037,08
244	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, зонт вентиляционный д400	buc			637,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deserveire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	28112360620400	зонт вентиляционный д400	buc	1,000	600,00	600,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			637,08
245	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, зонт вентиляционный д125	buc			207,08 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deserveire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	45,00	6,75
	28112360620125	зонт вентиляционный д125	buc	1,000	170,00	170,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,50
		Total	lei			207,08
246	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Гибкий воздуховод d100)	m			116,17 74,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,300	57,66	74,96
	2521305734001	Гибкий воздуховод d100	m	1,010	40,00	41,21
		Total	lei			464,67
247	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Гибкий воздуховод d125)	m			116,16 74,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,300	57,66	74,96
	25213057340125	Гибкий воздуховод d125	m	1,010	40,00	41,20
		Total	lei			232,32
248	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Гибкий воздуховод d160)	m			136,78 74,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,300	57,66	74,96
	25213057340160	Гибкий воздуховод d160	m	1,010	60,00	61,82
		Total	lei			410,33
249	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.8mm, кл. Н, д125мм)	m2			547,88 217,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	30,00	24,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	24,00	0,29
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	33,33	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250	28,00	35,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030	28,50	0,86
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	30,00	0,91
	2710403643008	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,600	33,33	255,84
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,050	85,00	4,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 610,76
250	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.8mm, кл. Н, d100мм)	m2			547,94 218,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780	57,66	218,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	30,00	24,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	24,00	0,32
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	33,33	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250	28,00	35,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030	28,50	0,84
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,30	1,81
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	30,00	0,87
	2710403643008	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,600	33,33	255,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,30	1,81
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	85,00	4,39
		<i>Total</i>	lei			169,86
251	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.8mm, кл. Н, d160мм)	m2			547,89 217,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780	57,66	217,96
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	30,00	24,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	24,00	0,29
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	33,33	0,58
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250	28,00	35,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030	28,50	0,86
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	30,00	0,91
	2710403643008	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,600	33,33	255,85
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	85,00	4,25
		<i>Total</i>	lei			2 476,46
252	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.8mm, кл. П, 500*150мм)	m2			451,48 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	24,00	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	33,33	1,62
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	28,00	38,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	28,50	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	30,00	1,21
	2710403643008	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,200	33,33	242,37

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,95
		Total	lei			5 282,30
253	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, д500мм)	m2			571,23 208,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,610	57,66	208,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	58,33	2,35
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	24,00	1,25
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	33,33	2,51
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,007	40,00	0,28
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,500	28,00	70,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,39
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,090	28,50	2,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,30	4,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	30,00	0,60
	2710403643007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,200	32,00	231,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,30	4,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,50	8,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	170,00	25,49
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	85,00	6,80
		Total	lei			6 277,87
254	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.6mm, кл. Н, д400мм)	m2			374,74 156,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,710	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	58,33	2,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	24,00	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	33,33	1,62
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,600	28,00	45,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,39
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,060	28,50	1,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,30	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	30,00	0,61
	2710403642006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,500	32,00	145,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000	0,30	3,64
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000	0,50	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060	85,00	5,10
		Total	lei			4 234,57
255	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.6mm, кл. Н, д315мм)	m2			374,73 156,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,710	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	58,33	2,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	24,00	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	33,33	1,61
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,600	28,00	45,25

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,39
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,060	28,50	1,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,30	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	30,00	0,61
	2710403642006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,500	32,00	145,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000	0,30	3,64
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000	0,50	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060	85,00	5,10
		<i>Total</i>	lei			2 593,15
256	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.6mm, кл. Н, д250мм)	m2			374,71 156,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,710	57,66	156,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	58,33	2,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	24,00	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	33,33	1,61
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,600	28,00	45,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,39
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,060	28,50	1,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,30	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	30,00	0,60
	2710403642006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,500	32,00	145,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000	0,30	3,64
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000	0,50	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060	85,00	5,09
		<i>Total</i>	lei			1 176,58
257	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.5mm, кл. Н, д200мм)	m2			365,65 156,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,710	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	58,33	2,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	24,00	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	33,33	1,62
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,600	28,00	45,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,39
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,060	28,50	1,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,30	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	30,00	0,61
	2710403642005	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,500	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000	0,30	3,64
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000	0,50	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060	85,00	5,10
		<i>Total</i>	lei			2 983,73
258	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.5mm, кл. Н, д160мм)	m2			365,63 156,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,710	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	58,33	2,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	24,00	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	33,33	1,61
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,33
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,600	28,00	45,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,39
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,060	28,50	1,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,30	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	30,00	0,60
	2710403642005	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,500	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000	0,30	3,64
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000	0,50	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060	85,00	5,10
		Total	lei			1 835,48
259	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.5mm, кл. Н, д125мм)	m2			365,64 156,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,710	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	58,33	2,35
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	24,00	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	33,33	1,62
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,600	28,00	45,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,39
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,060	28,50	1,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,30	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	30,00	0,61
	2710403642005	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,500	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000	0,30	3,64
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000	0,50	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060	85,00	5,10
		Total	lei			3 586,94
260	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S=0.5mm, кл. Н, д100мм)	m2			365,64 156,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,710	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	58,33	2,35
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	24,00	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	33,33	1,61
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,600	28,00	45,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,39
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,060	28,50	1,72
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,30	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	30,00	0,61
	2710403642005	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,500	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000	0,30	3,64
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000	0,50	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060	85,00	5,11
		Total	lei			1 722,17
261	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Воздуховод прямоуго. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 1000*500 мм)	m2			665,81 203,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,530	57,66	203,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,020	20,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,104	24,00	2,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150	33,33	5,01
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,020	40,00	0,80
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,000	28,00	56,17
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,550	28,00	71,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	23,00	1,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,016	28,50	0,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,000	0,30	16,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,050	30,00	1,50
	2710403643007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,050	32,00	226,28
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,000	0,30	16,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,000	0,50	28,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	170,00	25,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,100	85,00	8,50
		Total	lei			15 979,50
262	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 800*300 мм)	m2			517,03 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,280	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	24,00	1,25
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	33,33	2,51
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,005	40,00	0,20
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,700	28,00	47,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,69
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,009	28,50	0,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,000	0,30	7,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	30,00	1,21
	2710403643007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,200	32,00	231,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,000	0,30	7,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,000	0,50	12,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050	170,00	8,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	85,00	6,80
		Total	lei			13 649,68
263	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 600*550 мм)	m2			517,04 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,280	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	24,00	1,25
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	33,33	2,52
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,005	40,00	0,20
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,700	28,00	47,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,009	28,50	0,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,000	0,30	7,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	30,00	1,21
	2710403643007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,200	32,00	231,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,000	0,30	7,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,000	0,50	12,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050	170,00	8,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	85,00	6,80
		Total	lei			2 378,39

1	2	3	4	5	6	7
264	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 600*350 мм)	m2			517,04 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,280	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	24,00	1,26
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	33,33	2,51
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,005	40,00	0,20
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,33
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,700	28,00	47,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,69
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,009	28,50	0,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,000	0,30	7,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	30,00	1,21
	2710403643007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,200	32,00	231,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,000	0,30	7,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,000	0,50	12,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050	170,00	8,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	85,00	6,80
		Total	lei			1 964,74
265	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 600*300 мм)	m2			517,04 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,280	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	24,00	1,25
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	33,33	2,51
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,005	40,00	0,20
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,700	28,00	47,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,009	28,50	0,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,000	0,30	7,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	30,00	1,21
	2710403643007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,200	32,00	231,56
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,000	0,30	7,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,000	0,50	12,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050	170,00	8,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	85,00	6,80
		Total	lei			1 861,36
266	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 600*250 мм)	m2			517,03 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,280	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	24,00	1,25
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	33,33	2,51
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,005	40,00	0,20
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,700	28,00	47,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,69
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,009	28,50	0,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,000	0,30	7,24

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	30,00	1,21
	2710403643007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,200	32,00	231,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,000	0,30	7,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,000	0,50	12,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050	170,00	8,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	85,00	6,80
		Total	lei			18 458,11
267	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 550*550 мм)	m2			441,80 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	24,00	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	33,33	1,62
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	28,00	38,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	28,50	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	30,00	1,21
	2710403643007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,200	32,00	232,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,95
		Total	lei			5 831,81
268	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 400*400 мм)	m2			441,79 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	24,00	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	33,33	1,62
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	28,00	38,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	28,50	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	30,00	1,21
	2710403643007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,200	32,00	232,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,95
		Total	lei			1 413,72
269	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 400*300 мм)	m2			441,81 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	24,00	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	33,33	1,62
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32

1	2	3	4	5	6	7
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	28,00	38,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	28,50	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	30,00	1,21
	2710403643007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,200	32,00	232,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,95
		Total	lei			6 803,81
270	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 400*200 мм)	m2			441,80 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	24,00	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	33,33	1,62
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	28,00	38,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	28,50	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	30,00	1,21
	2710403643007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,200	32,00	232,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,95
		Total	lei			6 361,94
271	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 300*250 мм)	m2			441,80 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	24,00	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	33,33	1,62
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	28,00	38,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	28,50	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	30,00	1,21
	2710403643007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,200	32,00	232,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,95
		Total	lei			9 233,72
272	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 300*200 мм)	m2			441,81 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	24,00	1,09

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	33,33	1,62
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	28,00	38,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	28,50	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	30,00	1,21
	2710403643007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,200	32,00	232,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,95
		Total	lei			8 836,14
273	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.7mm, кл. Н, 300*150 мм)	m2			441,77 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	24,00	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	33,33	1,63
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,31
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	28,00	38,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,69
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	28,50	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,30	4,84
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	30,00	1,20
	2710403643007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,200	32,00	232,71
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,30	4,84
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,94
		Total	lei			397,59
274	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.5mm, кл. Н, 200*200 мм)	m2			345,45 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	24,00	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	33,33	1,62
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	28,00	38,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	28,50	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	30,00	1,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,500	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,95
		Total	lei			4 145,44
275	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.5mm, кл. Н, 200*150 мм)	m2			345,45 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	57,66	141,84

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	24,00	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	33,33	1,62
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	28,00	38,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	28,50	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	30,00	1,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,500	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,070	85,00	5,95
		Total	lei			7 012,66
276	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S=0.5mm, кл. Н, 200*100 мм)	m2			345,45 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	24,00	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	33,33	1,62
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	40,00	0,32
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	28,00	38,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	28,50	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	30,00	1,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,500	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,070	85,00	5,95
		Total	lei			1 450,90
277	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, Izover б=50mm с покровным слоем из фольги алюминиевой	m2			80,11 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	57,66	27,33
	1111000100050	Cochilii vata minerala. Izover б=50mm с покровным слоем из фольги алюминиевой	m2	1,030	50,00	51,50
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	28,33	1,27
		Total	lei			9 372,37
278	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,55 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (Базальтовый огнезащитный материал МПБОР-1Ф, б=5мм)	m2			560,06 13,55
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,235	57,66	13,55
	2710403601355	Базальтовый огнезащитный материал МПБОР-1Ф, б=5мм	kg	4,553	120,00	546,36
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	3,00	0,15
		Total	lei			13 441,37
279		Клеящий состав ОГНЕМАТ Проф, расход 0,6кг\1м2, защищ. поверхность	kg			26,00 0,00
	168	Клеящий состав ОГНЕМАТ Проф, расход 0,6кг\1м2, защищ. поверхность	kg		26,00	26,00
		Total	lei			390,00
280	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu	m2			150,29

1	2	3	4	5	6	7
		suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (Покровный слой для наружных воздуховодов)				13,55
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,235	57,66	13,55
	2710403601305	Tabla zincata gr. 0.5mm	kg	4,553	30,00	136,59
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	3,00	0,15
		Total	lei			3 757,18
281		Сетка металлическая с ячейкой 15*15мм	m2			32,00
						0,00
	1598	Сетка металлическая с ячейкой 15*15мм	m2		32,00	32,00
		Total	lei			19,20
282	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			41,26
						13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000	28,00	28,00
		Total	lei			9 490,21
283	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			47,68
						27,10
	7112020030100	Specialist	h-om	0,310	57,66	17,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,160	57,66	9,23
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,202	50,92	10,29
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,152	49,33	7,50
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,030	38,33	1,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,040	35,00	1,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
		Total	lei			715,26
		2. Capitolul 2. Montare utilaj				
		2.1. Capitolul 2.1. Отопление				
284	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (коммутационное устройство NEA H 230B)	buc			273,34
						251,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	57,66	251,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,500	42,00	21,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,060	5,00	0,31
		Total	lei			1 093,35
285	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (датчик температуры пола NEA HCT 230B)	buc			273,34
						251,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	57,66	251,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,500	42,00	21,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,060	5,00	0,31
		Total	lei			1 366,68
		2.2. Capitolul 2.2. Смесительный узел для напольного отопления				
286	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1" (Циркуляционный насос G=0.42m3\ч, H=1,5м, N=0,002kW, 1-230V\50Hz)	buc			348,93
						172,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,000	57,66	172,98
	2521216701025	Teava din otel d=25x2.5mm	m	0,500	53,21	26,60
	2875274122025	Racord olandez d=25mm	buc	1,000	112,50	112,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,070	180,00	12,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,140	80,00	11,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,640	20,00	12,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			348,93
287	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (двухходовой вентиль с термоголовкой ду15 с накладным датчиком)	buc			273,34 251,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	57,66	251,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,500	42,00	21,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,060	5,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			273,34
288	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (Смесительный узел DT SUMX (60) -1.6)	buc			273,34 251,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	57,66	251,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,500	42,00	21,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,060	5,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			546,68
289	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (Смесительный узел DT SUMX (60) -4.0)	buc			273,34 251,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	57,66	251,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,500	42,00	21,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,060	5,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			273,34
290	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (Смесительный узел DT SUMX (60) -2,5)	buc			273,34 251,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	57,66	251,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,500	42,00	21,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,060	5,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			273,34
291	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (Смесительный узел DT SUMX (60) -6,3)	buc			273,34 251,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	57,66	251,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,500	42,00	21,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,060	5,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			273,34
		2.3. Capitolul 2.3. Вентиляция				
		2.3.1. Capitolul 2.3.1. П1\B1				
292	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 (Приточно-вытяжная установка, Лп=3860 м3/ч, Рп= 300Па, эл. дв.Нэл=1,9кВт (прит.) Лв=2960м3/ч, Рв=300Па, эл.дв.Нэл=1,23 кВт (выт.) (ЕС двигатели), с роторным рекуператором, с калорифером 23,4кВт,с фильтром G4+F5(приток),G4 (вытяжка), входными клапанами, с комплектной системой автоматики, шумоглушителями, гибкими вставками, сторона обслуживания справа)	buc			3 832,53 3 271,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740	57,66	3 271,63
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,500	30,00	15,06
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500	3,00	4,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,250	24,00	6,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150	33,33	5,03
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,000	0,90	54,27
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000	0,30	2,41

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	1,00	16,08
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,000	0,80	48,24
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,000	18,33	294,75
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,000	0,50	4,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400	170,00	68,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500	85,00	42,50
		<i>Total</i>	lei			3 832,53
293	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Ионизационный очиститель воздуха Bioxigen BXMCH4)	buc			642,95 511,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,870	57,66	511,44
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,330	30,00	9,96
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000	3,00	3,02
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100	33,00	3,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020	33,33	0,67
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,000	0,90	7,24
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,000	1,00	3,02
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,000	0,30	0,60
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,000	0,80	6,43
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,000	18,33	55,26
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,000	0,60	1,21
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	170,00	25,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,180	85,00	15,30
		<i>Total</i>	lei			642,95
		2.3.2. Capitolul 2.3.2. П2\B2				
294	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 (Приточно-вытяжная установка, Лп=4310 м3\ч, Рп=300Па, эл. дв. Nэл= 1,9кВт (прит), Лв=3405м3\ч, Рв=300Па, эл.дв. Nэл=1,23кВт (выт), (ЕС двигатель), с роторным рекуператором, с калорифером 26,75кВт, с фильтром G4+F5 (приток), G4 (вытяжка), входными клапанами, с комплектной системой автоматики, шумоглушителями, гибкими вставками, сторона обслуживания справа)	buc			3 832,53 3 271,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740	57,66	3 271,63
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,500	30,00	15,06
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500	3,00	4,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,250	24,00	6,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150	33,33	5,03
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,000	0,90	54,27
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000	0,30	2,41
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	1,00	16,08
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,000	0,80	48,24
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,000	18,33	294,75
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,000	0,50	4,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400	170,00	68,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500	85,00	42,50
		<i>Total</i>	lei			3 832,53
295	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Ионизационный очиститель воздуха Bioxigen BXMCH4)	buc			642,95 511,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,870	57,66	511,44
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,330	30,00	9,96
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000	3,00	3,02
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100	33,00	3,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020	33,33	0,67

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,000	0,90	7,24
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,000	1,00	3,02
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,000	0,30	0,60
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,000	0,80	6,43
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,000	18,33	55,26
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,000	0,60	1,21
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	170,00	25,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,180	85,00	15,30
		<i>Total</i>	lei			642,95
		2.3.3. Capitolul 2.3.3. ПЗ\В3				
296	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 (Приточно-вытяжная установка, Лп=1035 м3\ч, Рп=300Па, эл. дв. Nэл= 0,5кВт (прит), Лв=1035м3\ч, Рв=300Па, эл.дв. Nэл=0,5кВт (выт), (ЕС двигатель), с роторным рекуператором, с калорифером 12,5кВт, с фильтром G4+F5 (приток), G4 (вытяжка), входными клапанами, с комплектной системой автоматики, шумоглушителями, гибкими вставками, сторона обслуживания справа)	buc			3 832,53 3 271,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740	57,66	3 271,63
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,500	30,00	15,06
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500	3,00	4,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,250	24,00	6,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150	33,33	5,03
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,000	0,90	54,27
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000	0,30	2,41
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	1,00	16,08
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,000	0,80	48,24
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,000	18,33	294,75
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,000	0,50	4,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400	170,00	68,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500	85,00	42,50
		<i>Total</i>	lei			3 832,53
297	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Ионизационный очиститель воздуха Bioxygen BXMCM4)	buc			642,95 511,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,870	57,66	511,44
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,330	30,00	9,96
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000	3,00	3,02
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100	33,00	3,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020	33,33	0,67
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,000	0,90	7,24
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,000	1,00	3,02
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,000	0,30	0,60
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,000	0,80	6,43
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,000	18,33	55,26
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,000	0,60	1,21
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	170,00	25,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,180	85,00	15,30
		<i>Total</i>	lei			642,95
		2.3.4. Capitolul 2.3.4. B4				
298	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Канальный вентилятор L=725м3\ч, Рс=270 Па, с эл. дв. Nэл=0,16 кВт)	buc			1 533,86 1 254,10

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,750	57,66	1 254,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,220	20,00	4,42
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	24,00	3,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,180	23,00	4,16
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,000	0,80	38,59
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,180	30,00	5,43
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	42,00	8,44
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,000	0,65	14,37
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,000	0,65	16,98
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	170,00	17,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250	225,00	56,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300	85,00	110,50
		Total	lei			1 533,86
299	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (шумоглушитель Д250, L=600мм)	buc			91,20 63,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,100	57,66	63,43
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	33,33	1,67
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,000	0,30	5,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,000	0,65	11,70
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,000	0,50	9,00
		Total	lei			91,20
300	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (Клапан воздушный обратный д 250мм)	buc			273,34 251,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	57,66	251,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,500	42,00	21,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,060	5,00	0,31
		Total	lei			273,34
		2.3.5. Capitolul 2.3.5. B5				
301	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Канальный вентилятор L=500м3\ч, Pc=185 Па, с эл. дв. Nэл=0,1 кВт)	buc			1 533,86 1 254,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,750	57,66	1 254,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,220	20,00	4,42
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	24,00	3,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,180	23,00	4,16
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,000	0,80	38,59
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,180	30,00	5,43
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	42,00	8,44
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,000	0,65	14,37
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,000	0,65	16,98
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	170,00	17,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250	225,00	56,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300	85,00	110,50
		Total	lei			1 533,86
302	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (Клапан воздушный обратный д 200мм)	buc			273,34 251,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	57,66	251,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,500	42,00	21,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,060	5,00	0,31
		Total	lei			273,34
303	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (шумоглушитель Д200, L=600мм)	buc			91,20 63,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,100	57,66	63,43
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	33,33	1,67
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,000	0,30	5,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,000	0,65	11,70
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,000	0,50	9,00
		Total	lei			91,20
		2.3.6. Capitolul 2.3.6. B6				

1	2	3	4	5	6	7
304	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Канальный вентилятор L=145м3\ч, Pc=190 Па, с эл. дв. Nэл=0,06 кВт)	buc			1 533,86 1 254,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,750	57,66	1 254,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,220	20,00	4,42
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	24,00	3,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,180	23,00	4,16
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,000	0,80	38,59
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,180	30,00	5,43
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	42,00	8,44
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,000	0,65	14,37
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,000	0,65	16,98
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	170,00	17,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250	225,00	56,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300	85,00	110,50
		Total	lei			1 533,86
305	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (Клапан воздушный обратный д 125мм)	buc			273,34 251,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	57,66	251,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,500	42,00	21,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,060	5,00	0,31
		Total	lei			273,34
306	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (шумоглушитель Д125, L=900мм)	buc			91,20 63,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,100	57,66	63,43
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	33,33	1,67
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,000	0,30	5,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,000	0,65	11,70
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,000	0,50	9,00
		Total	lei			91,20
		2.3.7. Capitolul 2.3.7. B7				
307	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Канальный вентилятор L=60м3\ч, Pc=120 Па, с эл. дв. Nэл=0,03 кВт)	buc			1 533,86 1 254,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,750	57,66	1 254,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,220	20,00	4,42
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	24,00	3,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,180	23,00	4,16
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,000	0,80	38,59
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,180	30,00	5,43
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	42,00	8,44
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,000	0,65	14,37
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,000	0,65	16,98
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	170,00	17,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250	225,00	56,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300	85,00	110,50
		Total	lei			1 533,86
308	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare (Клапан воздушный обратный д 100мм)	buc			964,87 743,81
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,900	57,66	743,81
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,400	30,00	12,06
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,500	3,00	7,54
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	24,00	3,62
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,33	1,33
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	7,000	0,90	6,33
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	7,000	1,00	7,04

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,000	0,30	0,60
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	7,000	18,33	128,95
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	7,000	0,80	5,63
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,000	0,60	1,21
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	170,00	25,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250	85,00	21,25
		<i>Total</i>	lei			964,87
309	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare (Клапан противопожарный НО с электромех. прив. 220В, EI120, 150*100)	buc			964,87 743,81
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,900	57,66	743,81
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,400	30,00	12,06
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,500	3,00	7,54
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	24,00	3,62
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,33	1,34
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	7,000	0,90	6,33
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	7,000	1,00	7,03
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,000	0,30	0,60
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	7,000	18,33	128,95
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	7,000	0,80	5,63
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,000	0,60	1,21
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	170,00	25,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250	85,00	21,25
		<i>Total</i>	lei			2 894,61
310	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare (Клапан противопожарный НО с электромех. прив. 220В, EI120, Д100)	buc			964,87 743,81
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,900	57,66	743,81
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,400	30,00	12,06
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,500	3,00	7,54
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	24,00	3,62
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,33	1,33
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	7,000	0,90	6,33
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	7,000	1,00	7,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,000	0,30	0,60
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	7,000	18,33	128,95
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	7,000	0,80	5,63
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,000	0,60	1,21
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	170,00	25,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250	85,00	21,25
		<i>Total</i>	lei			964,87
		2.3.8. Capitolul 2.3.8. П4				
311	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 (Приточно установка, Лп=6415 м3\ч, Рп=250Па, эл. дв. Нэл= 2*1,05кВт (ЕС двигатель), с калорифером 67кВт, с фильтром G4, входными клапаном, с комплектной системой автоматики, гипкими вставками, сторона обслуживания справа)	buc			3 832,53 3 271,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740	57,66	3 271,63
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,500	30,00	15,06
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500	3,00	4,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,250	24,00	6,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150	33,33	5,03
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,000	0,90	54,27
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000	0,30	2,41

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	1,00	16,08
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,000	0,80	48,24
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,000	18,33	294,75
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,000	0,50	4,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400	170,00	68,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500	85,00	42,50
		<i>Total</i>	lei			3 832,53
		2.3.9. Capitolul 2.3.9. П5				
312	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 (Приточно установка, Лп=135 м3\ч, Рс=75Па, эл. дв. Nэл= 0,029кВт)	buc			3 832,53 3 271,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740	57,66	3 271,63
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,500	30,00	15,06
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500	3,00	4,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,250	24,00	6,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150	33,33	5,03
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,000	0,90	54,27
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000	0,30	2,41
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	1,00	16,08
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,000	0,80	48,24
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,000	18,33	294,75
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,000	0,50	4,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400	170,00	68,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500	85,00	42,50
		<i>Total</i>	lei			3 832,53
		2.3.10. Capitolul 2.3.10. B8				
313	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Канальный вентилятор L=135м3/ч, Рс=125Па, с эл. дв. Nэл=0,025 кВт)	buc			1 533,86 1 254,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,750	57,66	1 254,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,220	20,00	4,42
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	24,00	3,62
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,180	23,00	4,16
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,000	0,80	38,59
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,180	30,00	5,43
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	42,00	8,44
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,000	0,65	14,37
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,000	0,65	16,98
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	170,00	17,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250	225,00	56,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300	85,00	110,50
		<i>Total</i>	lei			1 533,86
		2.3.11. Capitolul 2.3.11. B9				
314	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Вентилятор кухонный L=985м3/ч, Рс=300Па, с эл. дв. Nэл=0,285 кВт)	buc			1 533,86 1 254,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,750	57,66	1 254,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,220	20,00	4,42
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	24,00	3,62
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,180	23,00	4,16
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,000	0,80	38,59
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,180	30,00	5,43
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	42,00	8,44
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,000	0,65	14,37
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,000	0,65	16,98
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	170,00	17,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250	225,00	56,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300	85,00	110,50
		<i>Total</i>	lei			1 533,86
		2.3.12. Capitolul 2.3.12. B10				
315	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Вентилятор кухонный L=1750м3/ч, Рс=500Па, с эл. дв. Nэл=0,82 кВт)	buc			1 533,86 1 254,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,750	57,66	1 254,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,220	20,00	4,42
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	24,00	3,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,180	23,00	4,16
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,000	0,80	38,59
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,180	30,00	5,43
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	42,00	8,44
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,000	0,65	14,37
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,000	0,65	16,98
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	170,00	17,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250	225,00	56,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300	85,00	110,50
		<i>Total</i>	lei			3 067,76
		2.3.13. Capitolul 2.3.13. B11				
316	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Канальный вентилятор L=145м3/ч, Рс=200Па, с эл. дв. Nэл=0,025 кВт)	buc			1 533,86 1 254,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,750	57,66	1 254,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,220	20,00	4,42
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	24,00	3,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,180	23,00	4,16
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,000	0,80	38,59
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,180	30,00	5,43
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	42,00	8,44
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,000	0,65	14,37
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,000	0,65	16,98
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	170,00	17,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250	225,00	56,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300	85,00	110,50
		<i>Total</i>	lei			1 533,86
		2.3.14. Capitolul 2.3.14. B12				
317	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Канальный вентилятор L=240м3\ч, Рс=100 Па, с эл. дв. Nэл=0,053 кВт)	buc			1 533,86 1 254,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,750	57,66	1 254,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,220	20,00	4,42
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	24,00	3,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,180	23,00	4,16
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,000	0,80	38,59
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,180	30,00	5,43
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	42,00	8,44
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,000	0,65	14,37
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,000	0,65	16,98
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	170,00	17,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250	225,00	56,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300	85,00	110,50
		<i>Total</i>	lei			1 533,86
		2.3.15. Capitolul 2.3.15. B13				
318	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe	buc			1 533,86

1	2	3	4	5	6	7
		stelaj metalic (Канальный вентилятор L=1240м ³ /ч, Рс=250Па, с эл. дв. Nэл=0,318 кВт)				1 254,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,750	57,66	1 254,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,220	20,00	4,42
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	24,00	3,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,180	23,00	4,16
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,000	0,80	38,59
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,180	30,00	5,43
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	42,00	8,44
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,000	0,65	14,37
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,000	0,65	16,98
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	170,00	17,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250	225,00	56,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300	85,00	110,50
		Total	lei			3 067,76
319	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (Клапан противопожарный НО с электромех. прив. 220В, EI120, d100)	buc			273,34
						251,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	57,66	251,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,500	42,00	21,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,060	5,00	0,31
		Total	lei			1 640,03
320	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (Клапан противопожарный НО с электромех. прив. 220В, EI120, d160)	buc			273,34
						251,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	57,66	251,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,500	42,00	21,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,060	5,00	0,31
		Total	lei			273,34
321	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (Клапан противопожарный НО с электромех. прив. 220В, EI120, 150*200)	buc			273,34
						251,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	57,66	251,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,500	42,00	21,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,060	5,00	0,31
		Total	lei			273,34
322	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (Клапан воздушный обратный д 315мм)	buc			273,34
						251,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	57,66	251,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,500	42,00	21,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,060	5,00	0,31
		Total	lei			273,34
323	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (Клапан воздушный обратный д 160мм)	buc			273,34
						251,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	57,66	251,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,500	42,00	21,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,060	5,00	0,31
		Total	lei			273,34
		3. Capitolul 3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 3.1. Отопление				
324		коммутационное устройство NEA Н 230В	buc			850,00
						0,00
	28752	коммутационное устройство NEA Н 230В	buc	1,000	850,00	850,00
		Total	lei			3 400,00
325		датчик температуры пола NEA НСТ 230В	buc			850,00
						0,00
	287521	датчик температуры пола NEA НСТ 230В	buc	1,000	850,00	850,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 250,00
326		Приставной колекторный шкаф 805*729*130	buc			1 200,00
						0,00
	287522	Приставной колекторный шкаф 805*729*130	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	lei			3 600,00
327		Приставной колекторный шкаф 1005*729*130	buc			1 320,00
						0,00
	287523	Приставной колекторный шкаф 1005*729*130	buc	1,000	1 320,00	1 320,00
		<i>Total</i>	lei			1 320,00
		3.2. Capitolul 3.2. Смесительный узел для напольного отопления				
328		Циркуляционный насос G=0.42м3\ч, H=1,5м, N=0,002kW, 1-230V\50Hz	buc			2 383,33
						0,00
	287524	Циркуляционный насос G=0.42м3\ч, H=1,5м, N=0,002kW, 1-230V\50Hz	buc	1,000	2 383,33	2 383,33
		<i>Total</i>	lei			2 383,33
329		двухходовой вентиль с термоголовкой ду15 с накладным датчиком	buc			300,00
						0,00
	287525	двухходовой вентиль с термоголовкой ду15 с накладным датчиком	buc	1,000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			300,00
330		Смесительный узел DT SUMX (60) -1.6	buc			450,00
						0,00
	287526	Смесительный узел DT SUMX (60) -1.6	buc	1,000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			900,00
331		Смесительный узел DT SUMX (60) -2,5	buc			2 000,00
						0,00
	287527	Смесительный узел DT SUMX (60) -2,5	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
332		Смесительный узел DT SUMX (60) -4.0	buc			1 500,00
						0,00
	287528	Смесительный узел DT SUMX (60) -4.0	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
333		Смесительный узел DT SUMX (60) -6,3	buc			2 000,00
						0,00
	287529	Смесительный узел DT SUMX (60) -6,3	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
		3.3. Capitolul 3.3. Вентиляция				
		3.3.1. Capitolul 3.3.1. П1\B1				
334		Приточно-вытяжная установка, Лп=3860 м3/ч, Рп= 300Па, эл. дв.Нэл=1,9кВт (прит.) Лв=2960м3/ч, Рв=300Па, эл.дв.Нэл=1,23 кВт (выт.) (ЕС двигатели), с роторным рекуператором, с калорифером 23,4кВт,с фильтром G4+F5(приток),G4 (вытяжка), входными клапанами, с комплектной системой автоматики, шумоглушителями, гибкими вставками, сторона обслуживания справа	set			250 000,00
						0,00
	28752411	Приточно-вытяжная установка, Лп=3860 м3/ч, Рп= 300Па, эл. дв.Нэл=1,9кВт (прит.)	set	1,000	250 000,00	250 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		Лв=2960м3/ч, Рв=300Па, эл.дв.Нэл=1,23 кВт (выт.) (ЕС двигателя), с роторным рекуператором, с калорифером 23,4кВт,с фильтром G4+F5(приток),G4 (вытяжка), входными клапанами, с комплектной системой автоматики, шумоглушителями, гибкими вставками, сторона обслуживания справа				
		<i>Total</i>	lei			250 000,00
335		Ионизационный очиститель воздуха Bioxigen BXMCH4	set			14 000,00 0,00
	28752812	Ионизационный очиститель воздуха Bioxigen BXMCH4	set	1,000	14 000,00	14 000,00
		<i>Total</i>	lei			14 000,00
		3.3.2. Capitolul 3.3.2. П2\B2				
336		Приточно- вытяжная установка, Лп=4310 м3\ч, Рп=300Па, эл. дв. Нэл= 1,9кВт (прит), Лв=3405м3\ч, Рв=300Па, эл.дв. Нэл=1,23кВт (выт), (ЕС двигатель), с роторным рекуператором, с калорифером 26,75кВт, с фильтром G4+F5 (приток), G4 (вытяжка), входными клапанами, с комплектной системой автоматики, шумоглушителями, гибкими вставками, сторона обслуживания справа	set			250 000,00 0,00
	28752413	Приточно- вытяжная установка, Лп=4310 м3\ч, Рп=300Па, эл. дв. Нэл= 1,9кВт (прит), Лв=3405м3\ч, Рв=300Па, эл.дв. Нэл=1,23кВт (выт), (ЕС двигатель), с роторным рекуператором, с калорифером 26,75кВт, с фильтром G4+F5 (приток), G4 (вытяжка), входными клапанами, с комплектной системой автоматики, шумоглушителями, гибкими вставками, сторона обслуживания справа	set	1,000	250 000,00	250 000,00
		<i>Total</i>	lei			250 000,00
337		Ионизационный очиститель воздуха Bioxigen BXMCH4	set			14 000,00 0,00
	28752812	Ионизационный очиститель воздуха Bioxigen BXMCH4	set	1,000	14 000,00	14 000,00
		<i>Total</i>	lei			14 000,00
		3.3.3. Capitolul 3.3.3. П3\B3				
338		Приточно- вытяжная установка, Лп=1035 м3\ч, Рп=300Па, эл. дв. Нэл= 0,5кВт (прит), Лв=1035м3\ч, Рв=300Па, эл.дв. Нэл=0,5кВт (выт), (ЕС двигатель), с роторным рекуператором, с калорифером 12,5кВт, с фильтром G4+F5 (приток), G4 (вытяжка), входными клапанами, с комплектной системой автоматики, шумоглушителями, гибкими вставками, сторона обслуживания справа)	set			210 000,00 0,00
	28752414	Приточно- вытяжная установка, Лп=1035 м3\ч, Рп=300Па, эл. дв. Нэл= 0,5кВт (прит), Лв=1035м3\ч, Рв=300Па, эл.дв. Нэл=0,5кВт (выт), (ЕС двигатель), с роторным рекуператором, с калорифером 12,5кВт, с фильтром G4+F5 (приток), G4 (вытяжка), входными клапанами, с комплектной системой автоматики, шумоглушителями, гибкими вставками, сторона обслуживания справа)	set	1,000	210 000,00	210 000,00
		<i>Total</i>	lei			210 000,00
339		Ионизационный очиститель воздуха Bioxigen BXMCC4	set			14 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	287528112	Ионизационный очиститель воздуха Bioxigen BXMCC4	set	1,000	14 000,00	14 000,00
		<i>Total</i>	lei			14 000,00
		3.3.4. Capitolul 3.3.4. B4				
340	Pret de piata	Канальный вентилятор L=725м3\ч, Pc=270 Па, с эл. дв. Nэл=0,16 кВт	buc			4 000,00 0,00
	287535	Канальный вентилятор L=725м3\ч, Pc=270 Па, с эл. дв. Nэл=0,16 кВт	buc	1,000	4 000,00	4 000,00
		<i>Total</i>	lei			4 000,00
341	Pret de piata	шумоглушитель Д250, L=600мм	buc			2 000,00 0,00
	2875351	шумоглушитель Д250, L=600мм	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
342	Pret de piata	Клапан воздушный обратный д 250мм	buc			280,00 0,00
	2875352	Клапан воздушный обратный д 250мм	buc	1,000	280,00	280,00
		<i>Total</i>	lei			280,00
		3.3.5. Capitolul 3.3.5. B5				
343	Pret de piata	Канальный вентилятор L=500м3\ч, Pc=185 Па, с эл. дв. Nэл=0,1 кВт	buc			3 200,00 0,00
	2875355	Канальный вентилятор L=500м3\ч, Pc=185 Па, с эл. дв. Nэл=0,1 кВт	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
		<i>Total</i>	lei			3 200,00
344	Pret de piata	Клапан воздушный обратный Д200	buc			200,00 0,00
	28753521	Клапан воздушный обратный Д200	buc	1,000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			200,00
345	Pret de piata	шумоглушитель Д250, L=600мм	buc			1 800,00 0,00
	28753513	шумоглушитель Д200, L=600мм	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
		<i>Total</i>	lei			1 800,00
		3.3.6. Capitolul 3.3.6. B6				
346	Pret de piata	Канальный вентилятор L=145м3\ч, Pc=190 Па, с эл. дв. Nэл=0,06 кВт	buc			2 700,00 0,00
	28753551	Канальный вентилятор L=145м3\ч, Pc=190 Па, с эл. дв. Nэл=0,06 кВт	buc	1,000	2 700,00	2 700,00
		<i>Total</i>	lei			2 700,00
347	Pret de piata	Клапан воздушный обратный Д125	buc			130,00 0,00
	28753522	Клапан воздушный обратный Д125	buc	1,000	130,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			130,00
348	Pret de piata	шумоглушитель Д125, L=900мм	buc			1 400,00 0,00
	28753516	шумоглушитель Д125, L=900мм	buc	1,000	1 400,00	1 400,00
		<i>Total</i>	lei			1 400,00
		3.3.7. Capitolul 3.3.7. B7				
349	Pret de piata	Канальный вентилятор L=60м3\ч, Pc=120 Па, с эл. дв. Nэл=0,03 кВт	buc			2 400,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	28753552	Канальный вентилятор L=60м3\ч, Рс=120 Па, с эл. дв. Nэл=0,03 кВт	buc	1,000	2 400,00	2 400,00
		<i>Total</i>	lei			2 400,00
350	Pret de piata	Клапан воздушный обратный д 100мм	buc			100,00 0,00
	287535222	Клапан воздушный обратный д 100мм	buc	1,000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
351	Pret de piata	Клапан противопожарный НО с электромех. прив. 220В, Е120, 150*100	buc			2 000,00 0,00
	287535223	Клапан противопожарный НО с электромех. прив. 220В, Е120, 150*100	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			6 000,00
352	Pret de piata	Клапан противопожарный НО с электромех. прив. 220В, Е120, Д100	buc			1 200,00 0,00
	287535224	Клапан противопожарный НО с электромех. прив. 220В, Е120, Д100	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	lei			1 200,00
		3.3.8. Capitolul 3.3.8. П4				
353		Приточно установка, Лп=6415 м3\ч, Рп=250Па, эл. дв. Nэл= 2*1,05кВт (ЕС двигатель), с калорифером 67кВт, с фильтром G4, входными клапаном, с комплектной системой автоматики, гипкими вставками, сторона обслуживания справа	buc			126 000,00 0,00
	287524141	Приточно установка, Лп=6415 м3\ч, Рп=250Па, эл. дв. Nэл= 2*1,05кВт (ЕС двигатель), с калорифером 67кВт, с фильтром G4, входными клапаном, с комплектной системой автоматики, гипкими вставками, сторона обслуживания справа	buc	1,000	126 000,00	126 000,00
		<i>Total</i>	lei			126 000,00
		3.3.9. Capitolul 3.3.9. П5				
354		Приточно установка, Лп=135 м3\ч, Рс=75Па, эл. дв. Nэл= 0,029кВт	buc			76 000,00 0,00
	287524142	Приточно установка, Лп=135 м3\ч, Рс=75Па, эл. дв. Nэл= 0,029кВт	buc	1,000	76 000,00	76 000,00
		<i>Total</i>	lei			76 000,00
355		Система автоматики для П5	buc			2 000,00 0,00
	287524143	Система автоматики для П5	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
		3.3.10. Capitolul 3.3.10. B8				
356	Pret de piata	Канальный вентилятор L=135м3/ч, Рс=125Па, с эл. дв. Nэл=0,025 кВт	buc			2 700,00 0,00
	287535522	Канальный вентилятор L=135м3/ч, Рс=125Па, с эл. дв. Nэл=0,025 кВт	buc	1,000	2 700,00	2 700,00
		<i>Total</i>	lei			2 700,00
		3.3.11. Capitolul 3.3.11. B9				
357	Pret de piata	Вентилятор кухонный L=985м3/ч, Рс=300Па, с эл. дв. Nэл=0,285 кВт	buc			38 000,00 0,00
	287535523	Вентилятор кухонный L=985м3/ч, Рс=300Па, с эл. дв. Nэл=0,285 кВт	buc	1,000	38 000,00	38 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			38 000,00
		3.3.12. Capitolul 3.3.12. B10				
358	Pret de piata	Вентилятор кухонный L=1750м3/ч, Рс=500Па, с эл. дв. Нэл=0,82 кВт	buc			27 000,00 0,00
	287535524	Вентилятор кухонный L=1750м3/ч, Рс=500Па, с эл. дв. Нэл=0,82 кВт	buc	1,000	27 000,00	27 000,00
		<i>Total</i>	lei			54 000,00
		3.3.13. Capitolul 3.3.13. B11				
359	Pret de piata	Канальный вентилятор L=145м3/ч, Рс=200Па, с эл. дв. Нэл=0,025 кВт	buc			2 700,00 0,00
	287535525	Канальный вентилятор L=145м3/ч, Рс=200Па, с эл. дв. Нэл=0,025 кВт	buc	1,000	2 700,00	2 700,00
		<i>Total</i>	lei			2 700,00
		3.3.14. Capitolul 3.3.14. B12				
360	Pret de piata	Канальный вентилятор L=240м3\ч, Рс=100 Па, с эл. дв. Нэл=0,053 кВт	buc			2 800,00 0,00
	287535526	Канальный вентилятор L=240м3\ч, Рс=100 Па, с эл. дв. Нэл=0,053 кВт	buc	1,000	2 800,00	2 800,00
		<i>Total</i>	lei			2 800,00
		3.3.15. Capitolul 3.3.14. B12				
361	Pret de piata	Канальный вентилятор L=1240м3\ч, Рс=250Па, с эл. дв. Нэл=0,318 кВт	buc			6 500,00 0,00
	287535527	Канальный вентилятор L=1240м3\ч, Рс=250Па, с эл. дв. Нэл=0,318 кВт	buc	1,000	6 500,00	6 500,00
		<i>Total</i>	lei			6 500,00
362	Pret de piata	Клапан противопожарный НО с электромех. прив. 220В, EI120, д100	buc			1 200,00 0,00
	287535528	Клапан противопожарный НО с электромех. прив. 220В, EI120, д100	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	lei			7 200,00
363	Pret de piata	Клапан противопожарный НО с электромех. прив. 220В, EI120, д160	buc			1 200,00 0,00
	287535529	Клапан противопожарный НО с электромех. прив. 220В, EI120, д160	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	lei			1 200,00
364	Pret de piata	Клапан противопожарный НО с электромех. прив. 220В, EI120, 150*200	buc			2 000,00 0,00
	287535530	Клапан противопожарный НО с электромех. прив. 220В, EI120, 150*200	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
365	Pret de piata	Клапан воздушный обратный д 315мм	buc			500,00 0,00
	287535531	Клапан воздушный обратный д 315мм	buc	1,000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			500,00
366	Pret de piata	Клапан воздушный обратный Д160	buc			190,00 0,00
	287535532	Клапан воздушный обратный Д160	buc	1,000	190,00	190,00
		<i>Total</i>	lei			190,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Reparatia capitala a imobilului
cu nr. cad. 0100409.468.01 pe
terenul cu nr. cad. 0100409.468,
situat in mun. Chisinau sect.
Riscani, str. Magda Isanos, 16.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-9
Sistema de incendiu (SI-1. SU)

Valoarea de deviz 2 206 425,70 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				0,00
		2. Capitolul 2. Montarea utilajului				
		2.1. Capitolul 2.1. Система управлением эвакуированием				
1	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: pe stilp sau pe acoperis, intensitate, pina la 10 W (Акустическая	buc	47,00	264,60 230,64	12 436,43 10 840,08

1	2	3	4	5	6	7
		система 1,5Вт для настенной установки)				
2	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: pe stilp sau pe acoperis, intensitate, pina la 10 W (Акустическая система 3Вт для настенной установки)	buc	63,00	264,61 230,64	16 670,12 14 530,32
3	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: pe stilp sau pe acoperis, intensitate, pina la 10 W (Акустическая система 6Вт для настенной установки)	buc	10,00	264,61 230,64	2 646,05 2 306,40
4	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: pe stilp sau pe acoperis, intensitate, pina la 10 W (Система речевого оповещения, Модуль)	buc	2,00	264,61 230,64	529,21 461,28
5	10-08-001-01	Concentrator: (Модуль ввода\вывода адресный)	buc	4,00	1 464,39 1 383,84	5 857,56 5 535,36
6	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Блок питания 24В, 5А)	buc	1,00	520,85 461,28	520,85 461,28
7	10-01-039-06	Acumulator 12В 12А\ч	buc	2,00	115,32 115,32	230,64 230,64
8	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 (Кнопка Грибок с фиксацией)	buc	1,00	99,28 65,16	99,28 65,16
9		Кнопка Грибок с фиксацией	buc	1,00	52,00 0,00	52,00 0,00
10		Корпус для кнопки	buc	1,00	1,00 0,00	1,00 0,00
11		Держатель маркерочной таблички	buc	1,00	7,66 0,00	7,66 0,00
12	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregtatire loc de montare (Реле R4N-2014-23-1024-WTL)	buc	1,00	115,32 115,32	115,32 115,32

1	2	3	4	5	6	7
13		Колодка GZM4 серая	buc	1,00	56,66 0,00	56,66 0,00
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Щит распределительный ЩРН-П-12)	buc	1,00	340,84 136,65	340,84 136,65
15		Клемник JXB 2.5\35	buc	10,00	6,66 0,00	66,60 0,00
16	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune (Коробка КРОМА-01-90 Р)	100 buc	1,80	16 965,69 13 492,44	30 538,24 24 286,39
17		Коробка КРОМА-01-90 Р	buc	180,00	369,16 0,00	66 448,80 0,00
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacariei, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	24,20	2 204,51 714,98	53 349,03 17 302,61
19		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ВВГ нгLS 3*1.5	m	20,00	12,55 0,00	250,92 0,00
20		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ВВГ нгLS 2*1.5	m	2 400,00	7,48 0,00	17 943,84 0,00
21	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una suta) se determina dupa proiect. (25*16mm)	100 m	1,00	1 611,48 939,28	1 611,48 939,28
22	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior 15 mm (Металорукав серии стандарт Д15)	100 m	20,00	7 440,17 2 000,80	148 803,41 40 016,04
23		Металорукав серии стандарт Д15	m	2 000,00	11,66 0,00	23 320,00 0,00
24		Скоба монтажная металлическая СММ-18	buc	6 800,00	1,16 0,00	7 888,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
25		Дюбель 6*40	buc	6 800,00	0,50 0,00	3 400,00 0,00
26		Дюбель нейлоновый 6*30	buc	1 000,00	0,50 0,00	500,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			393 683,94
		Total Capitolul 2.1. Система управлением эвакуированием Inclusiv salariu				393 683,94 117 226,81
		2.2. Capitolul 2.2. Система пожарной сигнализации				
27	10-08-001-01	Concentrator: (Прибор приемно - контрольны пожарный ADR- 7000)	buc	1,00	1 464,44 1 383,84	1 464,44 1 383,84
28	10-08-001-01	Concentrator: (Кольцевая плата ADR-7002)	buc	3,00	1 464,41 1 383,84	4 393,22 4 151,52
29	10-01-039-06	Acumulator 12B 12A\ч	buc	2,00	115,32 115,32	230,64 230,64
30	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный мультисенсорный адресный TRH-482A)	buc	251,00	132,69 115,32	33 306,22 28 945,32
31	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный мультисенсорный адресный резерв TRH-482A)	buc	26,00	132,67 115,32	3 449,42 2 998,32
32	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный мультисенсорный адресный резерв TRH-482A)	buc	29,00	132,67 115,32	3 847,38 3 344,28
33	10-08-002-02	Avertizoare Извещатель пожарный ручной, адресный резерв TPB-800ASR)	buc	3,00	132,65 115,32	397,96 345,96
34		Изолятор короткого замыкания LI-3000	buc	18,00	28,00 0,00	504,00 0,00
35	10-08-002-02	Avertizoare Выносной световой индикатор TFL-1AN	buc	106,00	132,69 115,32	14 065,02 12 223,92
36	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare- conductorii de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune (Коробка КРОМА-01-90 P)	100 buc	0,25	16 964,64 13 492,44	4 241,16 3 373,11

1	2	3	4	5	6	7
37		Коробка КРОМА-01-90 Р	buc	5,00	369,16 0,00	1 845,80 0,00
38		Коробка ОВО Bettermann T40	buc	20,00	14,10 0,00	282,00 0,00
39		Зажим винтовой 12*2 5-6мм негорючий	buc	10,00	10,61 0,00	106,10 0,00
40	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Щит распределительный ЩРН-П-12)	buc	1,00	340,84 136,65	340,84 136,65
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	4,00	176,94 89,95	707,75 359,80
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc	1,00	176,93 89,95	176,93 89,95
43	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	32,50	2 206,33 714,98	71 705,73 23 236,98
44		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*1.5	m	20,00	12,55 0,00	250,92 0,00
45		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 2*1.5	m	30,00	7,48 0,00	224,30 0,00
46		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, 2*2*0.8	m	3 200,00	8,04 0,00	25 720,32 0,00
47	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una suta) se determina dupa proiect. (15*10mm)	100 m	2,00	1 611,48 939,28	3 222,96 1 878,56

1	2	3	4	5	6	7
48	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una suta) se determina dupa proiect. (25*16mm)	100 m	0,20	1 611,50 939,30	322,30 187,86
49	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una suta) se determina dupa proiect. (40*25mm)	100 m	0,30	1 611,47 939,27	483,44 281,78
50	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior 15 mm (Металорукав серии стандарт Д15)	100 m	30,00	7 439,34 2 000,80	223 180,12 60 024,06
51		Металорукав серии стандарт Д15	m	3 000,00	11,66 0,00	34 980,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			429 448,97
		Total Capitolul 2.2. Система пожарной сигнализации Inclusiv salariu				429 448,97 143 192,55
		2.3. Capitolul 2.3. Автоматизация систем противопожарного назначения				
52	10-08-001-01	Concentrator: (модуль ввода адресный вход 1)	buc	17,00	1 464,40 1 383,84	24 894,78 23 525,28
53	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (металлоконструкция МКН 86.25 (800*600*250) +панель МП)	buc	1,00	340,84 136,65	340,84 136,65
54	10-08-001-01	Concentrator: (модуль ввода адресный вход 1)	buc	2,00	1 464,39 1 383,84	2 928,78 2 767,68
55	10-08-001-01	Concentrator: (модуль вывода адресный 8 реле (30В\2А)	buc	3,00	1 464,41 1 383,84	4 393,22 4 151,52
56	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 (Моноблочная утопленная кнопка зеленая 1НР)	buc	2,00	99,28 65,16	198,55 130,31

1	2	3	4	5	6	7
57		Моноблочная утопленная кнопка зеленая 1HP	buc	2,00	36,33 0,00	72,66 0,00
58		Лампа 24 В AC/DC (светодиодная матрица) зеленая	buc	20,00	19,00 0,00	380,00 0,00
59		Держатель маркировочной таблички	buc	22,00	7,66 0,00	168,52 0,00
60	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregatire loc de montare (Пеле R4N-2014-23-1024-WTL)	buc	2,00	115,32 115,32	230,64 230,64
61		Колодка GZT4 под реле	buc	2,00	56,66 0,00	113,32 0,00
62	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Jgheab metalic perforat, lung. 3000*lat. 600*h.250, din otel zincat galvanizat)	100 buc	0,03	1 757,00 1 407,00	52,71 42,21
63		Jgheab metalic perforat, lung. 3000*lat. 300*h.100, din otel zincat galvanizat, inclusiv capacul	buc	1,00	340,00 0,00	340,00 0,00
64		DIN-рейка TS 35	m	1,50	22,15 0,00	33,22 0,00
65		- Кабельный бандаж 9x12мм	m	5,00	4,00 0,00	20,00 0,00
66		Клемма проходная с пружинной фиксацией на DIN рейке	buc	1,00	8,05 0,00	8,05 0,00
67		Клемма проходная с пружинной фиксацией на DIN рейке WKF 2.5/35 BLAU	buc	1,00	8,05 0,00	8,05 0,00
68		Клемма заземляющая с пружинной фиксацией на DIN рейке	buc	1,00	21,60 0,00	21,60 0,00
69		Концевая пластина	buc	1,00	3,60 0,00	3,60 0,00
70		Клемма проходная с пружинной фиксацией на DIN рейке WKF 1.5/35	buc	2,00	8,05 0,00	16,10 0,00
71		Клемма проходная с пружинной фиксацией на DIN рейке WKF 1.5/35 BLAU	buc	2,00	8,05 0,00	16,10 0,00

1	2	3	4	5	6	7
72		Защитная крышка APF 1.5	buc	1,00	3,60 0,00	3,60 0,00
73		Клемма поверхностная с пружинной фиксацией на DIN рейке	buc	5,00	8,05 0,00	40,25 0,00
74		Концевая пластина APFN 2.5 E3/35	buc	1,00	3,60 0,00	3,60 0,00
75		Фиксатор торцевой на DIN рейке	buc	24,00	4,10 0,00	98,40 0,00
76	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	1,00	2 206,73 714,98	2 206,73 714,98
77		Провод 1.0 ПВЗ	m	100,00	2,50 0,00	250,00 0,00
78	10-08-001-01	Concentrator: (Плата расширение кольцевых плат)	buc	1,00	1 464,44 1 383,84	1 464,44 1 383,84
79	10-08-001-01	Concentrator: (Кольцевая плата ADR-7002)	buc	2,00	1 464,39 1 383,84	2 928,78 2 767,68
80		Изолятор короткого замыкания LI-3000	buc	6,00	10,00 0,00	60,00 0,00
81	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune (Коробка КРОМА-01-90 Р)	100 buc	0,40	16 965,70 13 492,45	6 786,28 5 396,98
82		Коробка КРОМА-01-90 Р	buc	5,00	369,16 0,00	1 845,80 0,00
83		Коробка OBO Bettermann T40	buc	35,00	14,10 0,00	493,50 0,00
84		Зажим винтовой 12*2 5-6мм негорючий	buc	35,00	10,61 0,00	371,35 0,00
85	08-03-573-4	Dular (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la	buc	4,00	340,84 136,66	1 363,36 546,62

1	2	3	4	5	6	7
		405*320*120 (Щит распределительный ЩРН-П-4)				
86	08-02-148- 1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	12,40	2 207,27 714,98	27 370,18 8 865,80
87		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, 1*2*0.8	m	150,00	5,26 0,00	789,48 0,00
88		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, 2*2*0.8	m	620,00	8,04 0,00	4 983,31 0,00
89		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ВВГ нгLS 3*1.5	m	280,00	12,55 0,00	3 512,88 0,00
90		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ВВГ нгLS 2*1.5	m	150,00	7,48 0,00	1 121,49 0,00
91		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ВВГ нгLS 3*1.5	m	40,00	12,55 0,00	501,84 0,00
92	08-02-390- 1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una suta) se determina dupa proiect. (25*16mm)	100 m	0,20	1 611,50 939,30	322,30 187,86
93	08-02-411- 1	Furtun metalic, diametrul exterior 15 mm (Металорукав серии стандарт Д15)	100 m	12,00	7 439,34 2 000,80	89 272,04 24 009,62
94		Металорукав серии стандарт Д15	m	1 200,00	11,66 0,00	13 992,00 0,00
95		Скоба монтажная металлическая СММ-18	buc	4 000,00	1,16 0,00	4 640,00 0,00
96		Дюбель 6*40	buc	3 000,00	0,50 0,00	1 500,00 0,00
97		Дюбель нейлоновый 6*30	buc	1 500,00	0,50 0,00	750,00 0,00
98	08-02-410- 1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,45	1 501,22 962,91	675,55 433,31

1	2	3	4	5	6	7
99		Трубопровод Ду20	m	45,00	22,30 0,00	1 003,50 0,00
100		Скоба монтажная металлическая СММ-18	buc	100,00	1,16 0,00	116,00 0,00
101		Дюбель 6*40	buc	100,00	0,50 0,00	50,00 0,00
102		Дюбель нейлоновый 6*30	buc	120,00	0,50 0,00	60,00 0,00
103	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,45	1 501,22 962,91	675,55 433,31
104		Трубопровод Ду20	m	45,00	22,30 0,00	1 003,50 0,00
105	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 63 mm	100 m	0,45	1 686,02 1 101,31	758,71 495,59
106		Трубопровод Ду65	m	45,00	170,54 0,00	7 674,30 0,00
		<i>Total</i>	Lei			212 929,46
		Total Capitolul 2.3. Автоматизация систем противопожарного назначения Inclusiv salariu				212 929,46 76 219,88
		2.4. Aparate receptoare: Автоматический дозвонщик TDM-500ICN				
107	10-08-001-01	Aparate receptoare: Автоматический дозвонщик TDM-500ICN	buc	1,00	1 464,44 1 383,84	1 464,44 1 383,84
		<i>Total</i>	Lei			1 464,44
		Total Aparate receptoare: Автоматический дозвонщик TDM-500ICN Inclusiv salariu				1 464,44 1 383,84
		<i>Total</i>	Lei			1 037 526,81
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			81 125,54

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				1 118 652,35
		<i>Transportarea materiale</i>	2 %			8 729,15
		<i>Total</i>				1 127 381,50
		<i>Cheltuieli de semifabricat si depozitare</i>	2 %			8 729,15
		<i>Cheltuieli directe</i>				1 136 110,65
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			256 897,54
		<i>Total</i>				1 393 008,19
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			83 580,49
		Total Capitolul 2. Montarea utilajului Inclusiv salariu				1 476 588,68 338 023,08
		3. Capitolul 3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 3.1. Система управлением эвакуированием				
108		Акустическая система 1,5Вт для настенной установки	buc	47,00	650,00 0,00	30 550,00 0,00
109		Акустическая система 3Вт для настенной установки	buc	63,00	650,00 0,00	40 950,00 0,00
110		Акустическая система 6Вт для настенной установки	buc	10,00	650,00 0,00	6 500,00 0,00
111		Система речевого оповещения, Модуль	buc	2,00	18 000,00 0,00	36 000,00 0,00
112		Модуль ввода\вывода адресный	buc	4,00	5 000,00 0,00	20 000,00 0,00
113		Блок питания 24В, 5А	buc	1,00	1 147,50 0,00	1 147,50 0,00
114	Pretul firmei	Акумулятор 12В 12А\ч	buc	2,00	410,00 0,00	820,00 0,00
115	Pretul firmei	Реле R4N-2014-23-1024-WTL	buc	1,00	169,94 0,00	169,94 0,00
116	Pretul firmei	Щит распределительный ЩРН-П-12	buc	1,00	125,00 0,00	125,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			136 262,44
		Total Capitolul 3.1. Система управлением эвакуированием Inclusiv salariu				136 262,44
		3.2. Capitolul 3.2. Система пожарной сигнализации				
117		Прибор приемно -контрольны пожарный ADR-7000	buc	1,00	500,00 0,00	500,00 0,00
118		Кольцевая плата ADR-7002	buc	3,00	600,00 0,00	1 800,00 0,00
119	Pretul firmei	Acumulator 12B 12A\ч	buc	2,00	410,00 0,00	820,00 0,00
120	Pretul firmei	Извещатель пожарный мультисенсорный адресный TPH-482A	buc	251,00	400,00 0,00	100 400,00 0,00
121	Pretul firmei	Извещатель пожарный мультисенсорный адресный резерв TPH-482A	buc	26,00	400,00 0,00	10 400,00 0,00
122		База извещателя TFB-180	buc	251,00	300,00 0,00	75 300,00 0,00
123		Извещатель пожарный ручной, адресный TPB-800ASR	buc	29,00	500,00 0,00	14 500,00 0,00
124		Извещатель пожарный ручной, адресный резерв TPB-800ASR	buc	3,00	500,00 0,00	1 500,00 0,00
125		Выносной световой индикатор TFL-1AN	buc	106,00	80,00 0,00	8 480,00 0,00
126		Щит распределительный ЩРН- П-12	buc	1,00	125,00 0,00	125,00 0,00
127		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=25A, U230V	buc	1,00	27,50 0,00	27,50 0,00
128		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A, U230V	buc	4,00	27,50 0,00	110,00 0,00
129	2	Реле 2C\O (катушка 24 VDC)	buc	2,00	44,16 0,00	88,32 0,00
130	2	Реле розетки GZT80	buc	2,00	1,00 0,00	2,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			214 052,82
		Total Capitolul 3.2. Система пожарной сигнализации Inclusiv salariu				214 052,82
		3.3. Capitolul 3.3. Автоматизация систем противопожарного назначения				
131		модуль ввода адресный вход 1	buc	17,00	120,00 0,00	2 040,00 0,00
132		металлоконструкция МКН 86.25 (800*600*250) +панель МП	buc	1,00	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
133		модуль ввода адресный вход 1	buc	2,00	120,00 0,00	240,00 0,00
134		модуль вывода адресный 8 реле (30B\2A)	buc	3,00	120,00 0,00	360,00 0,00
135	Pretul firmei	Реле R4N-2014-23-1024-WTL	buc	2,00	169,94 0,00	339,88 0,00
136		Плата расширение кольцевых плат ADR-7001EM1	buc	1,00	400,00 0,00	400,00 0,00
137		Кольцевая плата ADR-7002	buc	2,00	400,00 0,00	800,00 0,00
138		Щит распределительный ЦРН-П-4	buc	4,00	73,33 0,00	293,32 0,00
139	2	Реле 2C\O (катушка 24 VDC)	buc	5,00	44,16 0,00	220,80 0,00
140	2	Реле розетки GZT80	buc	5,00	1,00 0,00	5,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			7 699,00
		Total Capitolul 3.3. Автоматизация систем противопожарного назначения Inclusiv salariu				7 699,00
		3.4. Capitolul 3.4. Оборудование для мониторинга системы пожарной сигнализации				
141		Автоматический дозвонщик TDM-500ICN	buc	1,00	500,00 0,00	500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			500,00
		Total Capitolul 3.4. Оборудование для мониторинга системы пожарной сигнализации Inclusiv salariu				500,00
		<i>Total</i>	Lei			358 514,26
		<i>Cheltuieli de semifabricat si depozitare</i>	1 %			3 585,14
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				362 099,40

		Total	Lei			1 838 688,08
		TVA	20 %			367 737,62
		Total deviz: Inclusiv salariu				2 206 425,70
						338 023,08

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a imobilului
cu nr. cad. 0100409.468.01 pe
terenul cu nr. cad. 0100409.468,
situat in mun. Chisinau sect.
Riscani, str. Magda Isanos, 16.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-9

Sistema de incendiu (SI-1. SU)

Intocmit in prețuri curente

Valoarea de deviz 2 206 425,70 Lei

№ 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 № 2-2-9:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om			
		Total manopera				338 023,08

Material:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg			
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc			
3.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t			
4.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t			
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t			
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t			
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t			
8.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t			
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg			
10.	1011963	Colofoniu de pin	kg			
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg			
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg			
13.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc			
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc			
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc			
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc			
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg			
18.	1019852	Vopsea	kg			
19.	1039160	Mansoane de cuplare	buc			
20.	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m			
21.	1100014	Tirfon	100 buc			
22.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg			
23.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t			
24.	287522	Акустическая система 1,5Вт для настенной установки	buc			
25.	287523	Акустическая система 3Вт для настенной установки	buc			
26.	287524	Акустическая система 6Вт для настенной установки	buc			
27.	287525	Система речевого оповещения, Модуль	buc			
28.	287526	Модуль ввода\вывода адресный	buc			
29.	287527	Блок питания 24В, 5А	buc			
30.	2875271	База извещателя ТFB-180	buc			
31.	2875272	Извещатель пожарный ручной, адресный ТРВ-800ASR	buc			

32.	2875273	Извещатель пожарный ручной, адресный резерв ТРВ-800ASR	buc			
33.	2875274	Выносной световой индикатор TFL-1AN	buc			
34.	2875275	Щит распределительный ЩРН-П-12	buc			
35.	28752751	модуль ввода адресный вход 1	buc			
36.	28752752	металлоконструкция МКН 86.25 (800*600*250) +панель МП	buc			
37.	28752753	модуль вывода адресный 8 реле (30В\2А)	buc			
38.	28752754	Реле R4N-2014-23-1024-WTL	buc			
39.	28752755	Плата расширение кольцевых плат ADR-7001EM1	buc			
40.	28752756	Кольцевая плата ADR-7002	buc			
41.	28752757	Щит распределительный ЩРН-П-4	buc			
42.	2875276	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=25A, U230V	buc			
43.	28752760	Автоматический дозвонщик TDM-500ICN	buc			
44.	2875277	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A, U230V	buc			
45.	2875278	Реле 2C\O (катушка 24 VDC)	buc			
46.	2875279	Реле розетки GZT80	buc			
47.	287528	Acumulator 12B 12A\ч	buc			
48.	287529	Реле R4N-2014-23-1024-WTL	buc			
49.	287530	Щит распределительный ЩРН-П-12	buc			
50.	287531	Прибор приемно -контрольны пожарный ADR-7000	buc			
51.	287532	Кольцевая плата ADR-7002	buc			
52.	287534	Извещатель пожарный мультисенсорный адресный ТРН-482А	buc			
53.	2875341	Извещатель пожарный мультисенсорный адресный резерв ТРН-482А	buc			
54.	4029050	Mortar de ciment	m3			
55.	45456555	Кнопка Грибок с фиксацией	buc			
56.	45456556	Корпус для кнопки	buc			
57.	45456557	Держатель маркерочной таблички	buc			
58.	45456558	Колодка GZM4 серая	buc			
59.	45456559	Клемник JXB 2.5\35	buc			
60.	45456560	Коробка КРОМА-01-90 Р	buc			
61.	45456561	Скоба монтажная металлическая СММ-18	buc			
62.	45456561	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 3*1.5	m			
63.	4545656188	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, 1*2*0.8	m			
64.	4545656189	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, 2*2*0.8	m			
65.	45456562	Дюбель 6*40	buc			
66.	45456562	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 2*1.5	m			
67.	454565623	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, 2*2*0.8	m			
68.	45456563	Дюбель нейлоновый 6*30	buc			

69.	45456563	Металорукав серии стандарт Д15	m			
70.	454565633	Трубопровод Ду20	m			
71.	454565633-65	Трубопровод Ду65	m			
72.	45456564	Изолятор короткого замыкания LI-3000	buc			
73.	454565641	Коробка ОВО Bettermann T40	buc			
74.	454565642	Зажим винтовой 12*2 5-6мм негорючий	buc			
75.	454565646	Моноблочная утопленная кнопка зеленая 1НР	buc			
76.	454565647	Лампа 24 В AC/DC (светодиодная матрица) зеленая	buc			
77.	454565648	Держатель маркировочной таблички	buc			
78.	454565649	Колодка GZT4 под реле	buc			
79.	454565650	DIN-рейка TS 35	m			
80.	4545656501	Jgheab metalic perforat, lung. 3000*lat. 300*h.100, din otel zincat galvanizat, inclusiv capacul	buc			
81.	454565651	- Кабельный бандаж 9x12мм	m			
82.	454565652	Клемма проходная с пружинной фиксации на DIN рейке	buc			
83.	454565652	Провод 1.0 ПВ3	m			
84.	454565653	Клемма проходная с пружинной фиксации на DIN рейке WKF 2.5/35 BLAU	buc			
85.	454565654	Клемма заземляющая с пружинной фиксации на DIN рейке	buc			
86.	454565655	Концевая пластина	buc			
87.	454565656	Клемма проходная с пружинной фиксации на DIN рейке WKF 1.5/35	buc			
88.	454565657	Клемма проходная с пружинной фиксации на DIN рейке WKF 1.5/35 BLAU	buc			
89.	454565658	Защитная крышка APF 1.5	buc			
90.	454565659	Клемма поверхностная с пружинной фиксации на DIN рейке	buc			
91.	454565660	Концевая пластина APFN 2.5 E3/35	buc			
92.	454565661	Фиксатор торцевой на DIN рейке	buc			
93.	454565662	Изолятор короткого замыкания LI-3000	buc			
94.	5009030	Flanse	10 buc			
95.	5009031	Scoabe	10 buc			
96.	5009061	Fisa de izolatie	buc			
97.	5009062	Papuci de cablu	buc			
98.	5009070	Racordari	10 buc			
99.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIG-C-50"	buc			
100.	5009090	Profil de montaj	buc			
101.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc			
102.	5009500	Fise de marcare	100 buc			
103.	5009619	Ate de cusut	kg			
104.	5009623	Banda "K226"	100 m			
105.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc			

106.	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putreziri, marca "ПІТО", sectiune 1x1,5 mm ²	1000 m			
107.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg			
108.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg			
109.	5309001	Tevi de polietilena	m			
110.	5429033	Vaselina tehnica	kg			
111.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg			
		Total materiale de construcții				794 971,54

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut			
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut			
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut			
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut			
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut			
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut			
7.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut			
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut			
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut			
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut			
		Total utilaje de construcții				263 046,45

Total	Lei	1 838 688,08
TVA	20 %	367 737,62

Total deviz: **2 206 425,70**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a imobilului cu nr.
cad. 0100409.468.01 pe terenul cu nr. cad.
0100409.468, situat in mun. Chisinau sect.
Riscani, str. Magda Isanos, 16.

Investitor

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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		2. Capitolul 2. Montarea utilajului				
		2.1. Capitolul 2.1. Система управлением эвакуированием				
1	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: pe stilp sau pe acoperis, intensitate, pina la 10 W (Акустическая система 1,5Вт для настенной установки)	buc			264,60 230,64
	1	Muncitor	h-om	4,000	57,66	230,64
	1100014	Tirfon	100 buc	0,011	15,00	0,16
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "ПІРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,008	4 000,00	32,00
	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	0,015	120,00	1,80
		<i>Total</i>	Lei			12 436,43
2	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: pe stilp sau pe acoperis, intensitate, pina la 10 W (Акустическая система 3Вт для настенной установки)	buc			264,61 230,64
	1	Muncitor	h-om	4,000	57,66	230,64
	1100014	Tirfon	100 buc	0,011	15,00	0,17
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "ПІРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,008	4 000,00	32,00
	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	0,015	120,00	1,80
		<i>Total</i>	Lei			16 670,12
3	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: pe stilp sau pe acoperis, intensitate, pina la 10 W (Акустическая система 6Вт для настенной установки)	buc			264,61 230,64
	1	Muncitor	h-om	4,000	57,66	230,64
	1100014	Tirfon	100 buc	0,011	15,00	0,16
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "ПІРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,008	4 000,00	32,00

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,015	120,00	1,80
		<i>Total</i>	Lei			2 646,05
4	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megaфон sau coloana sonora: pe stilp sau pe acoperis, intensitate, pina la 10 W (Система речевого оповещения, Модуль)	buc			264,61
						230,64
	1	Muncitor	h-om	4,000	57,66	230,64
	1100014	Tirfon	100 buc	0,011	15,00	0,16
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putreziri, marca "ГПТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,008	4 000,00	32,00
	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	0,015	120,00	1,80
		<i>Total</i>	Lei			529,21
5	10-08-001-01	Concentrator: (Модуль ввода\вывода адресный)	buc			1 464,39
						1 383,84
	1	Muncitor	h-om	24,000	57,66	1 383,84
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	100,00	0,55
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	10,00	4,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,056	1 200,00	67,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	55,00	8,80
		<i>Total</i>	Lei			5 857,56
6	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Блок питания 24В, 5А)	buc			520,85
						461,28
	1	Muncitor	h-om	8,000	57,66	461,28
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	100,00	0,40
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	10,00	4,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,038	1 200,00	45,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,174	55,00	9,57
		<i>Total</i>	Lei			520,85
7	10-01-039-06	Акумулятор 12В 12А\ч	buc			115,32
						115,32
	1	Muncitor	h-om	2,000	57,66	115,32
		<i>Total</i>	Lei			230,64
8	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 (Кнопка Грибок с фиксацией)	buc			99,28
						65,16
	1	Muncitor	h-om	1,130	57,66	65,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,060	52,00	3,12
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,020	500,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	225,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	300,00	12,00
		<i>Total</i>	Lei			99,28
9		Кнопка Грибок с фиксацией	buc			52,00
						0,00
	45456555	Кнопка Грибок с фиксацией	buc	1,000	52,00	52,00
		<i>Total</i>	Lei			52,00
10		Корпус для кнопки	buc			1,00
						0,00
	45456556	Корпус для кнопки	buc	1,000	1,00	1,00
		<i>Total</i>	Lei			1,00

1	2	3	4	5	6	7
11		Держатель маркерочной таблички	buc			7,66
						0,00
	45456557	Держатель маркерочной таблички	buc	1,000	7,66	7,66
		Total	Lei			7,66
12	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregtare loc de montare (Реле R4N-2014-23-1024-WTL)	buc			115,32
						115,32
	1	Muncitor	h-om	2,000	57,66	115,32
		Total	Lei			115,32
13		Колодка GZM4 серая	buc			56,66
						0,00
	45456558	Колодка GZM4 серая	buc	1,000	56,66	56,66
		Total	Lei			56,66
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Щит распределительный ЦРН-П-12)	buc			340,84
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,370	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	52,17	5,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	52,00	5,20
	1019852	Vopsea	kg	0,020	50,92	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	225,00	15,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	150,00	106,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	170,00	37,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	55,00	12,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	300,00	21,00
		Total	Lei			340,84
15		Клемник JXB 2.5\35	buc			6,66
						0,00
	45456559	Клемник JXB 2.5\35	buc	1,000	6,66	6,66
		Total	Lei			66,60
16	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune (Коробка КРОМА-01-90 P)	100 buc			16 965,69
						13 492,44
	1	Muncitor	h-om	234,000	57,66	13 492,44
	5009062	Papuci de cablu	buc	306,000	2,00	612,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,450	225,00	1 226,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,450	300,00	1 635,00
		Total	Lei			30 538,24
17		Коробка КРОМА-01-90 P	buc			369,16
						0,00
	45456560	Коробка КРОМА-01-90 P	buc	1,000	369,16	369,16
		Total	Lei			66 448,80
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			2 204,51
						714,98
	1	Muncitor	h-om	12,400	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 830,00	1,07
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	32 000,00	25,12

1	2	3	4	5	6	7
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	80 000,00	3,31
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,31
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,82
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,15
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "PIOC30"	kg	0,500	1 200,00	600,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	225,00	87,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	150,00	450,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	65,00	195,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	300,00	117,00
		Total	Lei			53 349,03
19		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*1.5	m			12,55
						0,00
	45456561	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*1.5	m	1,020	12,30	12,55
		Total	Lei			250,92
20		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 2*1.5	m			7,48
						0,00
	45456562	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 2*1.5	m	1,020	7,33	7,48
		Total	Lei			17 943,84
21	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una suta) se determina dupa proiect. (25*16mm)	100 m			1 611,48
						939,28
	1	Muncitor	h-om	16,290	57,66	939,28
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,000	25,00	25,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,000	0,50	100,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,000	65,00	0,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,080	35,00	212,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,080	55,00	334,40
		Total	Lei			1 611,48
22	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior 15 mm (Металорукав серии стандарт Д15)	100 m			7 440,17
						2 000,80
	1	Muncitor	h-om	34,700	57,66	2 000,80
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	25 000,00	55,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	25 830,00	77,49
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	32 000,00	1 648,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	52,17	54,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,800	1,50	32,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800	6,50	141,70
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,000	3,00	30,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,000	11,60	290,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,000	2,50	25,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,000	30,00	30,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,000	2,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	225,00	49,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900	150,00	2 685,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,440	55,00	244,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	300,00	66,00
		Total	Lei			148 803,41
23		Металорукав серии стандарт Д15	m			11,66
						0,00
	45456563	Металорукав серии стандарт Д15	m	1,000	11,66	11,66
		Total	Lei			23 320,00
24		Скоба монтажная металлическая СММ-18	buc			1,16
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	45456561	Скоба монтажная металлическая СММ-18	buc	1,000	1,16	1,16
		Total	Lei			7 888,00
25		Дюбель 6*40	buc			0,50
						0,00
	45456562	Дюбель 6*40	buc	1,000	0,50	0,50
		Total	Lei			3 400,00
26		Дюбель нейлоновый 6*30	buc			0,50
						0,00
	45456563	Дюбель нейлоновый 6*30	buc	1,000	0,50	0,50
		Total	Lei			500,00
		2.2. Capitolul 2.2. Система пожарной сигнализации				
27	10-08-001-01	Concentrator: (Прибор приемно - контрольный пожарный ADR-7000)	buc			1 464,44
						1 383,84
	1	Muncitor	h-om	24,000	57,66	1 383,84
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	100,00	0,60
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	10,00	4,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,056	1 200,00	67,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	55,00	8,80
		Total	Lei			1 464,44
28	10-08-001-01	Concentrator: (Кольцевая плата ADR-7002)	buc			1 464,41
						1 383,84
	1	Muncitor	h-om	24,000	57,66	1 383,84
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	100,00	0,57
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	10,00	4,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,056	1 200,00	67,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	55,00	8,80
		Total	Lei			4 393,22
29	10-01-039-06	Acumulator 12B 12A\ч	buc			115,32
						115,32
	1	Muncitor	h-om	2,000	57,66	115,32
		Total	Lei			230,64
30	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный мультисенсорный адресный ТРН-482А)	buc			132,69
						115,32
	1	Muncitor	h-om	2,000	57,66	115,32
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 000,00	0,02
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	100,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,250	10,00	2,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,005	1 200,00	6,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	55,00	8,80
		Total	Lei			33 306,22
31	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный мультисенсорный адресный резерв ТРН-482А)	buc			132,67
						115,32
	1	Muncitor	h-om	2,000	57,66	115,32
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	100,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,250	10,00	2,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,005	1 200,00	6,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	55,00	8,80
		Total	Lei			3 449,42
32	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный мультисенсорный адресный резерв ТРН-482А)	buc			132,67
						115,32
	1	Muncitor	h-om	2,000	57,66	115,32
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	100,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,250	10,00	2,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,005	1 200,00	6,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	55,00	8,80
		Total	Lei			3 847,38
33	10-08-002-02	Avertizoare Извещатель пожарный ручной, адресный резерв ТРВ-800АSR)	buc			132,65
						115,32
	1	Muncitor	h-om	2,000	57,66	115,32
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	100,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,250	10,00	2,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,005	1 200,00	6,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	55,00	8,80
		Total	Lei			397,96
34		Изолятор короткого замыкания LI-3000	buc			28,00
						0,00
	45456564	Изолятор короткого замыкания LI-3000	buc	1,000	28,00	28,00
		Total	Lei			504,00
35	10-08-002-02	Avertizoare Выносной световой индикатор TFL-1AN	buc			132,69
						115,32
	1	Muncitor	h-om	2,000	57,66	115,32
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 000,00	0,02
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	100,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,250	10,00	2,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,005	1 200,00	6,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	55,00	8,80
		Total	Lei			14 065,02
36	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune (Коробка КРОМА-01-90 P)	100 buc			16 964,64
						13 492,44
	1	Muncitor	h-om	234,000	57,66	13 492,44
	5009062	Papuci de cablu	buc	306,000	2,00	612,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,450	225,00	1 225,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,450	300,00	1 634,40
		Total	Lei			4 241,16
37		Коробка КРОМА-01-90 P	buc			369,16
						0,00
	45456560	Коробка КРОМА-01-90 P	buc	1,000	369,16	369,16
		Total	Lei			1 845,80
38		Коробка ОВО Bettermann T40	buc			14,10
						0,00
	454565641	Коробка ОВО Bettermann T40	buc	1,000	14,10	14,10
		Total	Lei			282,00
39		Зажим винтовой 12*2 5-6мм негорючий	buc			10,61
						0,00
	454565642	Зажим винтовой 12*2 5-6мм негорючий	buc	1,000	10,61	10,61
		Total	Lei			106,10
40	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Щит распределительный ЩРН-П-12)	buc			340,84
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,370	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	52,17	5,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	52,00	5,20
	1019852	Vopsea	kg	0,020	50,92	1,02

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	225,00	15,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	150,00	106,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	170,00	37,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	55,00	12,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	300,00	21,00
		Total	Lei			340,84
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			176,94 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	52,00	2,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,036	50,92	1,83
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	110,00	0,11
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			707,75
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc			176,93 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	52,00	2,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,036	50,92	1,83
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	110,00	0,11
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			176,93
43	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redua a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redua de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			2 206,33 714,98
	1	Muncitor	h-om	12,400	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 830,00	0,79
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	32 000,00	25,60
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	80 000,00	4,92
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,31
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,82
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,15
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,500	1 200,00	600,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	225,00	87,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	150,00	450,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	65,00	195,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	300,00	117,00
		<i>Total</i>	Lei			71 705,73
44		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ nrLS 3*1.5	m			12,55 0,00
	45456561	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ nrLS 3*1.5	m	1,020	12,30	12,55
		<i>Total</i>	Lei			250,92
45		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ nrLS 2*1.5	m			7,48 0,00
	45456562	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ nrLS 2*1.5	m	1,020	7,33	7,48
		<i>Total</i>	Lei			224,30
46		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, 2*2*0.8	m			8,04 0,00
	454565623	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, 2*2*0.8	m	1,020	7,88	8,04
		<i>Total</i>	Lei			25 720,32
47	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una suta) se determina dupa proiect. (15*10mm)	100 m			1 611,48 939,28
	1	Muncitor	h-om	16,290	57,66	939,28
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,000	25,00	25,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,000	0,50	100,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,000	65,00	0,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,080	35,00	212,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,080	55,00	334,40
		<i>Total</i>	Lei			3 222,96
48	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una suta) se determina dupa proiect. (25*16mm)	100 m			1 611,50 939,30
	1	Muncitor	h-om	16,290	57,66	939,30
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,000	25,00	25,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,000	0,50	100,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,000	65,00	0,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,080	35,00	212,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,080	55,00	334,40
		<i>Total</i>	Lei			322,30
49	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una suta) se determina dupa proiect. (40*25mm)	100 m			1 611,47 939,27

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	16,290	57,66	939,27
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,000	25,00	25,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,000	0,50	100,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,000	65,00	0,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,080	35,00	212,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,080	55,00	334,40
		<i>Total</i>	Lei			483,44
50	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior 15 mm (Металорукав серии стандарт Д15)	100 m			7 439,34 2 000,80
	1	Muncitor	h-om	34,700	57,66	2 000,80
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	25 000,00	54,17
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	25 830,00	77,49
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	32 000,00	1 648,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	52,17	54,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,800	1,50	32,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800	6,50	141,70
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,000	3,00	30,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,000	11,60	290,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,000	2,50	25,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,000	30,00	30,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПТС-50"	buc	5,000	2,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	225,00	49,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900	150,00	2 685,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,440	55,00	244,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	300,00	66,00
		<i>Total</i>	Lei			223 180,12
51		Металорукав серии стандарт Д15	m			11,66 0,00
	45456563	Металорукав серии стандарт Д15	m	1,000	11,66	11,66
		<i>Total</i>	Lei			34 980,00
		2.3. Capitolul 2.3. Автоматизация систем противопожарного назначения				
52	10-08-001-01	Concentrator: (модуль ввода адресный вход 1)	buc			1 464,40 1 383,84
	1	Muncitor	h-om	24,000	57,66	1 383,84
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	100,00	0,56
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	10,00	4,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,056	1 200,00	67,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	55,00	8,80
		<i>Total</i>	Lei			24 894,78
53	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, (металлоконструкция МКН 86.25 (800*600*250) +панель МП)	buc			340,84 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,370	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100	52,17	5,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	52,00	5,20
	1019852	Vopsea	kg	0,020	50,92	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	225,00	15,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	150,00	106,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	170,00	37,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	55,00	12,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	300,00	21,00
		<i>Total</i>	Lei			340,84

1	2	3	4	5	6	7
54	10-08-001-01	Concentrator: (модуль ввода адресный вход 1)	buc			1 464,39 1 383,84
	1	Muncitor	h-om	24,000	57,66	1 383,84
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	100,00	0,55
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	10,00	4,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,056	1 200,00	67,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	55,00	8,80
		Total	Lei			2 928,78
55	10-08-001-01	Concentrator: (модуль вывода адресный 8 реле (30B\2A))	buc			1 464,41 1 383,84
	1	Muncitor	h-om	24,000	57,66	1 383,84
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	100,00	0,57
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	10,00	4,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,056	1 200,00	67,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	55,00	8,80
		Total	Lei			4 393,22
56	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 (Моноблочная утопленная кнопка зеленая 1HP)	buc			99,28 65,16
	1	Muncitor	h-om	1,130	57,66	65,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,060	52,00	3,12
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,020	500,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	225,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	300,00	12,00
		Total	Lei			198,55
57		Моноблочная утопленная кнопка зеленая 1HP	buc			36,33 0,00
	454565646	Моноблочная утопленная кнопка зеленая 1HP	buc	1,000	36,33	36,33
		Total	Lei			72,66
58		Лампа 24 В AC/DC (светодиодная матрица) зеленая	buc			19,00 0,00
	454565647	Лампа 24 В AC/DC (светодиодная матрица) зеленая	buc	1,000	19,00	19,00
		Total	Lei			380,00
59		Держатель маркировочной таблички	buc			7,66 0,00
	454565648	Держатель маркировочной таблички	buc	1,000	7,66	7,66
		Total	Lei			168,52
60	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cu pregtire loc de montare (Реле R4N-2014-23-1024-WTL)	buc			115,32 115,32
	1	Muncitor	h-om	2,000	57,66	115,32
		Total	Lei			230,64
61		Колодка GZT4 под реле	buc			56,66 0,00
	454565649	Колодка GZT4 под реле	buc	1,000	56,66	56,66
		Total	Lei			113,32
62	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Jgheab metalic perforat, lung. 3000*lat. 600*h.250, din otel zincat galvanizat)	100 buc			1 757,00 1 407,00
	1	Muncitor	h-om	24,400	57,66	1 407,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,680	225,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,680	300,00	200,00
		Total	Lei			52,71
63		Jgheab metalic perforat, lung. 3000*lat. 300*h.100, din otel zincat galvanizat, inclusiv capacul	buc			340,00
	4545656501	Jgheab metalic perforat, lung. 3000*lat. 300*h.100, din otel zincat galvanizat, inclusiv capacul	buc	1,000	340,00	340,00
		Total	Lei			340,00
64		DIN-рейка TS 35	m			22,15
	454565650	DIN-рейка TS 35	m	1,000	22,15	22,15
		Total	Lei			33,22
65		- Кабельный бандаж 9x12мм	m			4,00
	454565651	- Кабельный бандаж 9x12мм	m	1,000	4,00	4,00
		Total	Lei			20,00
66		Клемма проходная с пружинной фиксацией на DIN рейке	buc			8,05
	454565652	Клемма проходная с пружинной фиксацией на DIN рейке	buc	1,000	8,05	8,05
		Total	Lei			8,05
67		Клемма проходная с пружинной фиксацией на DIN рейке WKF 2.5/35 BLAU	buc			8,05
	454565653	Клемма проходная с пружинной фиксацией на DIN рейке WKF 2.5/35 BLAU	buc	1,000	8,05	8,05
		Total	Lei			8,05
68		Клемма заземляющая с пружинной фиксацией на DIN рейке	buc			21,60
	454565654	Клемма заземляющая с пружинной фиксацией на DIN рейке	buc	1,000	21,60	21,60
		Total	Lei			21,60
69		Концевая пластина	buc			3,60
	454565655	Концевая пластина	buc	1,000	3,60	3,60
		Total	Lei			3,60
70		Клемма проходная с пружинной фиксацией на DIN рейке WKF 1.5/35	buc			8,05
	454565656	Клемма проходная с пружинной фиксацией на DIN рейке WKF 1.5/35	buc	1,000	8,05	8,05
		Total	Lei			16,10
71		Клемма проходная с пружинной фиксацией на DIN рейке WKF 1.5/35 BLAU	buc			8,05
	454565657	Клемма проходная с пружинной фиксацией на DIN рейке WKF 1.5/35 BLAU	buc	1,000	8,05	8,05
		Total	Lei			16,10
72		Защитная крышка APF 1.5	buc			3,60
	454565658	Защитная крышка APF 1.5	buc	1,000	3,60	3,60
		Total	Lei			3,60

1	2	3	4	5	6	7
73		Клемма поверхностная с пружинной фиксацией на DIN рейке	buc			8,05 0,00
	454565659	Клемма поверхностная с пружинной фиксацией на DIN рейке	buc	1,000	8,05	8,05
		Total	Lei			40,25
74		Концевая пластина APFN 2.5 E3/35	buc			3,60 0,00
	454565660	Концевая пластина APFN 2.5 E3/35	buc	1,000	3,60	3,60
		Total	Lei			3,60
75		Фиксатор торцевой на DIN рейке	buc			4,10 0,00
	454565661	Фиксатор торцевой на DIN рейке	buc	1,000	4,10	4,10
		Total	Lei			98,40
76	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			2 206,73 714,98
	1	Muncitor	h-om	12,400	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 830,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	32 000,00	32,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	80 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,80
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,500	1 200,00	600,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	225,00	87,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	150,00	450,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	65,00	195,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	300,00	117,00
		Total	Lei			2 206,73
77		Провод 1.0 ПВ3	m			2,50 0,00
	454565652	Провод 1.0 ПВ3	m	1,000	2,50	2,50
		Total	Lei			250,00
78	10-08-001-01	Concentrator: (Плата расширение кольцевых плат)	buc			1 464,44 1 383,84
	1	Muncitor	h-om	24,000	57,66	1 383,84
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	100,00	0,60
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	10,00	4,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,056	1 200,00	67,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	55,00	8,80
		Total	Lei			1 464,44
79	10-08-001-01	Concentrator: (Кольцевая плата ADR-7002)	buc			1 464,39 1 383,84
	1	Muncitor	h-om	24,000	57,66	1 383,84
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	100,00	0,55
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	10,00	4,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,056	1 200,00	67,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	55,00	8,80
		Total	Lei			2 928,78
80		Изолятор короткого замыкания LI-3000	buc			10,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	454565662	Изолятор короткого замыкания LI-3000	buc	1,000	10,00	10,00
		Total	Lei			60,00
81	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune (Коробка КРОМА-01-90 P)	100 buc			16 965,70 13 492,45
	1	Muncitor	h-om	234,000	57,66	13 492,45
	5009062	Papuci de cablu	buc	306,000	2,00	612,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,450	225,00	1 226,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,450	300,00	1 635,00
		Total	Lei			6 786,28
82		Коробка КРОМА-01-90 P	buc			369,16 0,00
	45456560	Коробка КРОМА-01-90 P	buc	1,000	369,16	369,16
		Total	Lei			1 845,80
83		Коробка ОВО Bettermann T40	buc			14,10 0,00
	454565641	Коробка ОВО Bettermann T40	buc	1,000	14,10	14,10
		Total	Lei			493,50
84		Зажим винтовой 12*2 5-6мм негорючий	buc			10,61 0,00
	454565642	Зажим винтовой 12*2 5-6мм негорючий	buc	1,000	10,61	10,61
		Total	Lei			371,35
85	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Щит распределительный ЦРН-II-4)	buc			340,84 136,66
	1	Muncitor	h-om	2,370	57,66	136,66
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100	52,17	5,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	52,00	5,20
	1019852	Vopsea	kg	0,020	50,92	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	225,00	15,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	150,00	106,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	170,00	37,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	55,00	12,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	300,00	21,00
		Total	Lei			1 363,36
86	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			2 207,27 714,98
	1	Muncitor	h-om	12,400	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 830,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	32 000,00	25,81
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	80 000,00	6,45
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,31
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,82
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,15
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,500	1 200,00	600,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	225,00	87,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	150,00	450,00

1	2	3	4	5	6	7
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	65,00	195,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	300,00	117,00
		Total	Lei			27 370,18
87		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, 1*2*0.8	m			5,26
						0,00
	4545656188	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, 1*2*0.8	m	1,020	5,16	5,26
		Total	Lei			789,48
88		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, 2*2*0.8	m			8,04
						0,00
	4545656189	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, 2*2*0.8	m	1,020	7,88	8,04
		Total	Lei			4 983,31
89		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*1.5	m			12,55
						0,00
	45456561	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*1.5	m	1,020	12,30	12,55
		Total	Lei			3 512,88
90		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 2*1.5	m			7,48
						0,00
	45456562	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 2*1.5	m	1,020	7,33	7,48
		Total	Lei			1 121,49
91		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*1.5	m			12,55
						0,00
	45456561	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*1.5	m	1,020	12,30	12,55
		Total	Lei			501,84
92	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una suta) se determina dupa proiect. (25*16mm)	100 m			1 611,50
						939,30
	1	Muncitor	h-om	16,290	57,66	939,30
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,000	25,00	25,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,000	0,50	100,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,000	65,00	0,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,080	35,00	212,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,080	55,00	334,40
		Total	Lei			322,30
93	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior 15 mm (Металорукав серии стандарт Д15)	100 m			7 439,34
						2 000,80
	1	Muncitor	h-om	34,700	57,66	2 000,80
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	25 000,00	54,17
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	25 830,00	77,49
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	32 000,00	1 648,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	52,17	54,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,800	1,50	32,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800	6,50	141,70
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,000	3,00	30,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,000	11,60	290,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,000	2,50	25,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,000	30,00	30,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,000	2,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	225,00	49,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900	150,00	2 685,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,440	55,00	244,20

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	300,00	66,00
		Total	Lei			89 272,04
94		Металорукав серии стандарт Д15	m			11,66
						0,00
	45456563	Металорукав серии стандарт Д15	m	1,000	11,66	11,66
		Total	Lei			13 992,00
95		Скоба монтажная металлическая СММ-18	buc			1,16
						0,00
	45456561	Скоба монтажная металлическая СММ-18	buc	1,000	1,16	1,16
		Total	Lei			4 640,00
96		Дюбель 6*40	buc			0,50
						0,00
	45456562	Дюбель 6*40	buc	1,000	0,50	0,50
		Total	Lei			1 500,00
97		Дюбель нейлоновый 6*30	buc			0,50
						0,00
	45456563	Дюбель нейлоновый 6*30	buc	1,000	0,50	0,50
		Total	Lei			750,00
98	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 501,22
						962,91
	1	Muncitor	h-om	16,700	57,66	962,91
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 830,00	57,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,200	1,50	18,29
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,200	6,50	79,31
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,200	30,00	6,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,021	1 083,33	21,67
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	50,00	50,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,000	2,50	80,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,500	200,00	100,00
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,300	80,00	24,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	225,00	24,49
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,810	55,00	44,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	300,00	32,67
		Total	Lei			675,55
99		Трубопровод Ду20	m			22,30
						0,00
	454565633	Трубопровод Ду20	m	1,000	22,30	22,30
		Total	Lei			1 003,50
100		Скоба монтажная металлическая СММ-18	buc			1,16
						0,00
	45456561	Скоба монтажная металлическая СММ-18	buc	1,000	1,16	1,16
		Total	Lei			116,00
101		Дюбель 6*40	buc			0,50
						0,00
	45456562	Дюбель 6*40	buc	1,000	0,50	0,50
		Total	Lei			50,00
102		Дюбель нейлоновый 6*30	buc			0,50
						0,00
	45456563	Дюбель нейлоновый 6*30	buc	1,000	0,50	0,50
		Total	Lei			60,00

1	2	3	4	5	6	7
103	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 501,22 962,91
	1	Muncitor	h-om	16,700	57,66	962,91
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 830,00	57,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,200	1,50	18,29
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,200	6,50	79,31
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,200	30,00	6,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,021	1 083,33	21,67
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	50,00	50,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,000	2,50	80,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,500	200,00	100,00
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,300	80,00	24,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	225,00	24,49
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,810	55,00	44,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	300,00	32,67
		Total	Lei			675,55
104		Трубопровод Ду20	m			22,30 0,00
	454565633	Трубопровод Ду20	m	1,000	22,30	22,30
		Total	Lei			1 003,50
105	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 63 mm	100 m			1 686,02 1 101,31
	1	Muncitor	h-om	19,100	57,66	1 101,31
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 830,00	57,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,200	1,50	18,29
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,200	6,50	79,31
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,550	30,00	16,53
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,021	1 083,33	21,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,000	2,50	80,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,500	200,00	100,00
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,300	80,00	24,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	225,00	49,51
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,310	55,00	72,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	300,00	66,00
		Total	Lei			758,71
106		Трубопровод Ду65	m			170,54 0,00
	454565633-65	Трубопровод Ду65	m	1,000	170,54	170,54
		Total	Lei			7 674,30
		2.4. Aparate receptoare: Автоматический дозвонщик TDM-500ICN				
107	10-08-001-01	Aparate receptoare: Автоматический дозвонщик TDM-500ICN	buc			1 464,44 1 383,84
	1	Muncitor	h-om	24,000	57,66	1 383,84
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	100,00	0,60
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	10,00	4,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,056	1 200,00	67,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	55,00	8,80
		Total	Lei			1 464,44
		3. Capitolul 3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 3.1. Система управлением эвакуированием				

1	2	3	4	5	6	7
108		Акустическая система 1,5Вт для настенной установки	buc			650,00 0,00
	287522	Акустическая система 1,5Вт для настенной установки	buc	1,000	650,00	650,00
		Total	Lei			30 550,00
109		Акустическая система 3Вт для настенной установки	buc			650,00 0,00
	287523	Акустическая система 3Вт для настенной установки	buc	1,000	650,00	650,00
		Total	Lei			40 950,00
110		Акустическая система 6Вт для настенной установки	buc			650,00 0,00
	287524	Акустическая система 6Вт для настенной установки	buc	1,000	650,00	650,00
		Total	Lei			6 500,00
111		Система речевого оповещения, Модуль	buc			18 000,00 0,00
	287525	Система речевого оповещения, Модуль	buc	1,000	18 000,00	18 000,00
		Total	Lei			36 000,00
112		Модуль ввода\вывода адресный	buc			5 000,00 0,00
	287526	Модуль ввода\вывода адресный	buc	1,000	5 000,00	5 000,00
		Total	Lei			20 000,00
113		Блок питания 24В, 5А	buc			1 147,50 0,00
	287527	Блок питания 24В, 5А	buc	1,000	1 147,50	1 147,50
		Total	Lei			1 147,50
114	Pretul firmei	Acumulator 12В 12А\ч	buc			410,00 0,00
	287528	Acumulator 12В 12А\ч	buc	1,000	410,00	410,00
		Total	Lei			820,00
115	Pretul firmei	Реле R4N-2014-23-1024-WTL	buc			169,94 0,00
	287529	Реле R4N-2014-23-1024-WTL	buc	1,000	169,94	169,94
		Total	Lei			169,94
116	Pretul firmei	Щит распределительный ЩРН-П-12	buc			125,00 0,00
	287530	Щит распределительный ЩРН-П-12	buc	1,000	125,00	125,00
		Total	Lei			125,00
		3.2. Capitolul 3.2. Система пожарной сигнализации				
117		Прибор приемно -контрольны пожарный ADR-7000	buc			500,00 0,00
	287531	Прибор приемно -контрольны пожарный ADR-7000	buc	1,000	500,00	500,00
		Total	Lei			500,00
118		Кольцевая плата ADR-7002	buc			600,00 0,00
	287532	Кольцевая плата ADR-7002	buc	1,000	600,00	600,00
		Total	Lei			1 800,00

1	2	3	4	5	6	7
119	Pretul firmei	Acumulator 12B 12A\ч	buc			410,00
						0,00
	287528	Acumulator 12B 12A\ч	buc	1,000	410,00	410,00
		Total	Lei			820,00
120	Pretul firmei	Извещатель пожарный мультисенсорный адресный ТРН-482А	buc			400,00
						0,00
	287534	Извещатель пожарный мультисенсорный адресный ТРН-482А	buc	1,000	400,00	400,00
		Total	Lei			100 400,00
121	Pretul firmei	Извещатель пожарный мультисенсорный адресный резерв ТРН-482А	buc			400,00
						0,00
	2875341	Извещатель пожарный мультисенсорный адресный резерв ТРН-482А	buc	1,000	400,00	400,00
		Total	Lei			10 400,00
122		База извещателя TFB-180	buc			300,00
						0,00
	2875271	База извещателя TFB-180	buc	1,000	300,00	300,00
		Total	Lei			75 300,00
123		Извещатель пожарный ручной, адресный TPB-800ASR	buc			500,00
						0,00
	2875272	Извещатель пожарный ручной, адресный TPB-800ASR	buc	1,000	500,00	500,00
		Total	Lei			14 500,00
124		Извещатель пожарный ручной, адресный резерв TPB-800ASR	buc			500,00
						0,00
	2875273	Извещатель пожарный ручной, адресный резерв TPB-800ASR	buc	1,000	500,00	500,00
		Total	Lei			1 500,00
125		Выносной световой индикатор TFL-1AN	buc			80,00
						0,00
	2875274	Выносной световой индикатор TFL-1AN	buc	1,000	80,00	80,00
		Total	Lei			8 480,00
126		Щит распределительный ЩРН-П-12	buc			125,00
						0,00
	2875275	Щит распределительный ЩРН-П-12	buc	1,000	125,00	125,00
		Total	Lei			125,00
127		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=25A, U230V	buc			27,50
						0,00
	2875276	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=25A, U230V	buc	1,000	27,50	27,50
		Total	Lei			27,50
128		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A, U230V	buc			27,50
						0,00
	2875277	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A, U230V	buc	1,000	27,50	27,50
		Total	Lei			110,00
129	2	Реле 2C\O (катушка 24 VDC)	buc			44,16
						0,00
	2875278	Реле 2C\O (катушка 24 VDC)	buc	1,000	44,16	44,16
		Total	Lei			88,32
130	2	Реле розетки GZT80	buc			1,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2875279	Реле розетки GZT80	buc	1,000	1,00	1,00
		Total	Lei			2,00
		3.3. Capitolul 3.3. Автоматизация систем противопожарного назначения				
131		модуль ввода адресный вход 1	buc			120,00
						0,00
	28752751	модуль ввода адресный вход 1	buc	1,000	120,00	120,00
		Total	Lei			2 040,00
132		металлоконструкция МКН 86.25 (800*600*250) +панель МП	buc			3 000,00
						0,00
	28752752	металлоконструкция МКН 86.25 (800*600*250) +панель МП	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
		Total	Lei			3 000,00
133		модуль ввода адресный вход 1	buc			120,00
						0,00
	28752751	модуль ввода адресный вход 1	buc	1,000	120,00	120,00
		Total	Lei			240,00
134		модуль вывода адресный 8 реле (30В\2А)	buc			120,00
						0,00
	28752753	модуль вывода адресный 8 реле (30В\2А)	buc	1,000	120,00	120,00
		Total	Lei			360,00
135	Pretul firmei	Реле R4N-2014-23-1024-WTL	buc			169,94
						0,00
	28752754	Реле R4N-2014-23-1024-WTL	buc	1,000	169,94	169,94
		Total	Lei			339,88
136		Плата расширение кольцевых плат ADR-7001EM1	buc			400,00
						0,00
	28752755	Плата расширение кольцевых плат ADR-7001EM1	buc	1,000	400,00	400,00
		Total	Lei			400,00
137		Кольцевая плата ADR-7002	buc			400,00
						0,00
	28752756	Кольцевая плата ADR-7002	buc	1,000	400,00	400,00
		Total	Lei			800,00
138		Щит распределительный ЩРН-П-4	buc			73,33
						0,00
	28752757	Щит распределительный ЩРН-П-4	buc	1,000	73,33	73,33
		Total	Lei			293,32
139	2	Реле 2C\O (катушка 24 VDC)	buc			44,16
						0,00
	2875278	Реле 2C\O (катушка 24 VDC)	buc	1,000	44,16	44,16
		Total	Lei			220,80
140	2	Реле розетки GZT80	buc			1,00
						0,00
	2875279	Реле розетки GZT80	buc	1,000	1,00	1,00
		Total	Lei			5,00

1	2	3	4	5	6	7
		3.4. Capitolul 3.4. Оборудование для мониторинга системы пожарной сигнализации				
141		Автоматический дозвонщик TDM-500ICN	buc			500,00
						0,00
	28752760	Автоматический дозвонщик TDM-500ICN	buc	1,000	500,00	500,00
		Total	Lei			500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Reparatia capitala a imobilului
cu nr. cad. 0100409.468.01 pe
terenul cu nr. cad. 0100409.468,
situat in mun. Chisinau sect.
Riscani, str. Magda Isanos, 16.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-10

Montarea ascensorului pentru marfuri

Valoarea de deviz 222 400,00 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. Capitolul 1. Utilaj				
1		(Ascensor mic pentru marfuri, 100kg, la 3 statii, Utilajul ascensorului, Fabricarea si montarea constructiei metalice din putul ascensoruluiascensorului	set	1,00	185 333,33 0,00	185 333,33 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(inclusiv metalul necesar)) "Baslift SRL "				
		<i>Total</i>	lei			185 333,33
		Total Capitolul 1. Utilaj Inclusiv salariu				185 333,33

		Total	lei			185 333,33
		TVA	20 %			37 066,67
		Total deviz: Inclusiv salariu				222 400,00

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a imobilului
cu nr. cad. 0100409.468.01 pe
terenul cu nr. cad. 0100409.468,
situat in mun. Chisinau sect.
Riscani, str. Magda Isanos, 16.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-10

Montarea ascensorului pentru marfuri

Valoarea de deviz 222 400,00 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 № 2-2-10:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	28752411	(Ascensor mic pentru marfuri, 100kg, la 3 statii, Utilajul ascensorului, Fabricarea si montarea constructiei metalice din putul ascensoruluiascensorului (inclusiv metalul necesar)) "Baslift SRL"	set			
		Total materiale de construcții				185 333,33
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	185 333,33
TVA	20 %	37 066,67

Total deviz: **222 400,00**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia capitala a imobilului cu nr. **Investitor** **OOO**
cad. 0100409.468.01 pe terenul cu nr. cad.
0100409.468, situat in mun. Chisinau sect.
Riscani, str. Magda Isanos, 16.

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. Capitolul 1. Utilaj				
1		(Ascensor mic pentru marfuri, 100kg, la 3 statii, Utilajul ascensorului, Fabricarea si montarea constructiei metalice din putul ascensoruluiascensorului (inclusiv metalul necesar)) "Baslift SRL"	set			185 333,33 0,00
	28752411	(Ascensor mic pentru marfuri, 100kg, la 3 statii, Utilajul ascensorului, Fabricarea si montarea constructiei metalice din putul ascensoruluiascensorului (inclusiv metalul necesar)) "Baslift SRL"	set	1,000	185 333,33	185 333,33
		<i>Total</i>	lei			185 333,33

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Reparatia capitala a imobilului
cu nr. cad. 0100409.468.01 pe
terenul cu nr. cad. 0100409.468,
situat in mun. Chisinau sect.
Riscani, str. Magda Isanos, 16.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-2-1
Canalizare exterioara

Valoarea de deviz 390 796,84 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. Capitolul 1. Canalizare exterioara 1.1. Capitolul 1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3	1,20	1 302,00 0,00	1 562,40 0,00
2	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la	m3	6,00	121,66 121,66	729,98 729,98

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare				
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (perna din nisip pentru teava PVC)	m3	20,00	457,98 35,17	9 159,70 703,45
4	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 (astuparea canalelor cu pamint)	100 m3	1,26	512,15 0,00	645,31 0,00
5	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	1,26	508,56 508,56	640,78 640,78
		<i>Total</i>	lei			12 738,17
		Total Capitolul 1.1. Lucrari de terasament Inclusiv salariu				12 738,17 2 074,21
		1.2. Capitolul 1.2. Conducta de canalizare				
6	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm (Teava de canalizare exterioara PVC SN4 SDR 41 D160)	m	120,00	513,83 24,22	61 659,61 2 906,06
7	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc	21,00	155,46 20,76	3 264,72 435,91

1	2	3	4	5	6	7
8	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 160 mm	buc	2,00	185,47 87,06	370,94 174,13
9		Banda de semnalizare	m	120,00	1,25 0,00	150,00 0,00
10	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	120,00	26,21 4,61	3 145,54 553,54
		<i>Total</i>	lei			68 590,81
		Total Capitolul 1.2. Conducta de canalizare Inclusiv salariu				68 590,81 4 069,64
		1.3. Capitolul 1.3. Camine pentru canalizare				
		1.3.1. Capitolul 1.3.1. 1C (KCJI-2)				
11	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	5,40	1 600,12 557,00	8 640,66 3 007,78
12	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-15-5* cu fund)	buc	1,00	1 072,50 0,00	1 072,50 0,00
13	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-15-10*)	buc	2,00	1 560,00 0,00	3 120,00 0,00
14	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa	buc	1,00	1 170,00 0,00	1 170,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CTP 1-10-2)				
15	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Cn 15*)	buc	1,00	1 950,00 0,00	1 950,00 0,00
16	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton (Scara cu vanguri C1-04)	m	3,07	652,98 19,61	2 004,66 60,20
17		Trapa tip U	buc	1,00	65,00 0,00	65,00 0,00
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (confectii metalice pentru consolidarea caminului)	kg	26,96	44,72 12,11	1 205,74 326,47
19	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....Rigola	m3	0,30	1 561,33 222,00	468,40 66,60
		<i>Total</i>	lei			19 696,96
		Total Capitolul 1.3.1. 1C (KCJI-2) Inclusiv salariu				19 696,96 3 461,05
		1.3.2. Capitolul 1.3.2. 2C (KCJI-2)				
20	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	5,65	1 600,19 557,00	9 041,05 3 147,03

1	2	3	4	5	6	7
21	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-15-5* cu fund)	buc	1,00	1 072,50 0,00	1 072,50 0,00
22	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-15-10*)	buc	2,00	1 560,00 0,00	3 120,00 0,00
23	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Cn 15*)	buc	1,00	1 950,00 0,00	1 950,00 0,00
24	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton (Scara cu vanguri C1-04)	m	3,20	652,94 19,60	2 089,42 62,73
25		Trapa tip U	buc	1,00	65,00 0,00	65,00 0,00
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (confectii metalice pentru consolidarea caminului)	kg	26,96	44,72 12,11	1 205,74 326,47
27	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....Rigola	m3	0,30	1 561,33 222,00	468,40 66,60

1	2	3	4	5	6	7
28	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	1,00	2 584,39 311,37	2 584,39 311,37
		<i>Total</i>	lei			21 596,50
		Total Capitolul 1.3.2. 2C (KCJI-2) Inklusiv salariu				21 596,50 3 914,20
		1.3.3. Capitolul 1.3.3. 3C (KCJI-2)				
29	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,88	1 890,25 799,76	3 553,67 1 503,54
30	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-10-5* cu fund)	buc	1,00	877,50 0,00	877,50 0,00
31	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-10-7.5*)	buc	2,00	877,50 0,00	1 755,00 0,00
32	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CTP 1-10-2)	buc	1,00	1 170,00 0,00	1 170,00 0,00
33	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Cn 10*)	buc	1,00	877,50 0,00	877,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
34	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton (Scara cu vanguri C1-03)	m	2,40	653,03 19,60	1 567,27 47,05
35		Trapa tip U	buc	1,00	65,00 0,00	65,00 0,00
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (confectii metalice pentru consolidarea caminului)	kg	26,96	44,72 12,11	1 205,74 326,47
37	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....Rigola	m3	0,30	1 561,33 222,00	468,40 66,60
		<i>Total</i>	lei			11 540,08
		Total Capitolul 1.3.3. 3C (KCJI-2) Inklusiv salariu				11 540,08 1 943,66
		1.3.4. Capitolul 1.3.4. 4C (KCJI-2)				
38	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,83	1 890,75 799,74	3 460,08 1 463,53
39	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-10-5* cu fund)	buc	1,00	877,50 0,00	877,50 0,00
40	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru	buc	1,00	877,50 0,00	877,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-10-2.5*)				
41	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-10-10*)	buc	1,00	1 170,00 0,00	1 170,00 0,00
42	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Cn 10*)	buc	1,00	877,50 0,00	877,50 0,00
43	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton (Scara cu vanguri C1-02)	m	2,35	653,05 19,60	1 534,66 46,07
44		Trapa tip U	buc	1,00	65,00 0,00	65,00 0,00
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (confectii metalice pentru consolidarea caminului)	kg	26,96	44,72 12,11	1 205,74 326,47
46	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....Rigola	m3	0,30	1 561,33 222,00	468,40 66,60
		<i>Total</i>	lei			10 536,38
		Total Capitolul 1.3.4. 4C (KCJI-2)				10 536,38

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 902,67
		1.3.5. Capitolul 1.3.5. 5C (KCII-2)				
47	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,83	1 890,75 799,74	3 460,08 1 463,53
48	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-10-5* cu fund)	buc	1,00	877,50 0,00	877,50 0,00
49	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-10-2.5*)	buc	1,00	877,50 0,00	877,50 0,00
50	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-10-10*)	buc	1,00	1 170,00 0,00	1 170,00 0,00
51	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Cn 10*)	buc	1,00	877,50 0,00	877,50 0,00
52	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton (Scara cu vanguri C1-02)	m	2,35	653,05 19,60	1 534,66 46,07
53		Trapa tip U	buc	1,00	65,00	65,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (confectii metalice pentru consolidarea caminului)	kg	26,96	44,72 12,11	1 205,74 326,47
55	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....Rigola	m3	0,30	1 561,33 222,00	468,40 66,60
		<i>Total</i>	lei			10 536,38
		Total Capitolul 1.3.5. 5C (KCJI-2) Inclusiv salariu				10 536,38 1 902,67
		1.3.6. Capitolul 1.3.6. 6C (KCJI-2)				
56	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,01	1 890,10 799,76	1 909,00 807,76
57	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-10-5* cu fund)	buc	1,00	877,50 0,00	877,50 0,00
58	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-10-2.5*)	buc	1,00	877,50 0,00	877,50 0,00
59	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu	buc	1,00	877,50 0,00	877,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Cn 10*)				
60	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton (Scara cu vanguri C1)	m	2,35	653,05 19,60	1 534,66 46,07
61		Trapa tip U	buc	1,00	65,00 0,00	65,00 0,00
62	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (confectii metalice pentru consolidarea caminului)	kg	26,96	44,72 12,11	1 205,74 326,47
63	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....Rigola	m3	0,30	1 561,33 222,00	468,40 66,60
64	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	2,00	2 588,03 311,36	5 176,06 622,72
		<i>Total</i>	lei			12 991,36
		Total Capitolul 1.3.6. 6C (KCJI-2) Inklusiv salariu				12 991,36 1 869,62
		1.3.7. Capitolul 1.3.7. 7C (KCJI-2)				
65	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,28	1 889,66 799,77	2 418,77 1 023,70
66	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru	buc	1,00	877,50 0,00	877,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-10-5* cu fund)				
67	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-10-7.5*)	buc	1,00	877,50 0,00	877,50 0,00
68	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Cn 10*)	buc	1,00	877,50 0,00	877,50 0,00
69	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton (Scara cu vanguri C1-01)	m	2,35	653,05 19,60	1 534,66 46,07
70		Trapa tip U	buc	1,00	65,00 0,00	65,00 0,00
71	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (confectii metalice pentru consolidarea caminului)	kg	26,96	44,72 12,11	1 205,74 326,47
72	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....Rigola	m3	0,30	1 561,33 222,00	468,40 66,60
		<i>Total</i>	lei			8 325,07
		Total Capitolul 1.3.7. 7C (KCJ1-2)				8 325,07

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 462,84
		1.3.8. Capitolul 1.3.8. 8C (KCII-2)				
73	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,27	1 889,65 799,75	2 399,85 1 015,68
74	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-10-5* cu fund)	buc	1,00	877,50 0,00	877,50 0,00
75	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-10-7.5*)	buc	1,00	877,50 0,00	877,50 0,00
76	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Cn 10*)	buc	1,00	877,50 0,00	877,50 0,00
77	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton (Scara cu vanguri C1-01)	m	2,35	653,05 19,60	1 534,66 46,07
78		Trapa tip U	buc	1,00	65,00 0,00	65,00 0,00
79	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (confectii metalice pentru consolidarea caminului)	kg	26,96	44,72 12,11	1 205,74 326,47

1	2	3	4	5	6	7
80	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....Rigola	m3	0,30	1 561,33 222,00	468,40 66,60
		<i>Total</i>	lei			8 306,15
		Total Capitolul 1.3.8. 8C (KCJI-2) Inclusiv salariu				8 306,15 1 454,82
		1.3.9. Capitolul 1.3.9. 9C (KCJI-2)				
81	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,40	1 890,61 799,74	2 646,86 1 119,64
82	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-10-5* cu fund)	buc	1,00	877,50 0,00	877,50 0,00
83	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-10-7.5*)	buc	1,00	877,50 0,00	877,50 0,00
84	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Cn 10*)	buc	1,00	877,50 0,00	877,50 0,00
85	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in	m	2,35	653,05 19,60	1 534,66 46,07

1	2	3	4	5	6	7
		camine din tuburi din beton (Scara cu vanguri C1-01)				
86		Trapa tip U	buc	1,00	65,00 0,00	65,00 0,00
87	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (confectii metalice pentru consolidarea caminului)	kg	26,96	44,72 12,11	1 205,74 326,47
88	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....Rigola	m3	0,30	1 561,33 222,00	468,40 66,60
89	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	2,00	2 588,03 311,36	5 176,06 622,72
		<i>Total</i>	lei			13 729,22
		Total Capitolul 1.3.9. 9C (KCJ-2) Inklusiv salariu				13 729,22 2 181,50
		<i>Total</i>	lei			117 258,10
		Total Capitolul 1.3. Camine pentru canalizare Inklusiv salariu				117 258,10 20 093,03
		<i>Total</i>	lei			198 587,08
		Total Capitolul 1. Canalizare exterioara Inklusiv salariu				198 587,08 26 236,88
		2. Capitolul 2. Apeduct exterior				
		2.1. Capitolul 2.1. Lucrari de terasamnt				
90	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri,	m3	12,00	121,66 121,66	1 459,95 1 459,95

1	2	3	4	5	6	7
		drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare				
91	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (perna din nisip pentru teava PVC)	m3	2,00	457,98 35,18	915,97 70,35
92	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 (astuparea canalelor cu pamint)	100 m3	0,12	513,08 0,00	61,57 0,00
93	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	100 m3	0,12	508,33 508,33	61,00 61,00
		<i>Total</i>	lei			2 498,49
		Total Capitolul 2.1. Lucrari de terasamnt Inclusiv salariu				2 498,49 1 591,30
		2.2. Capitolul 2.2. Tuburi sistemul A1				
94	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110mm (Conducta PE100, SDR 17, PN 10, d 110*6.6)	m	30,00	247,69 8,48	7 430,63 254,28
95	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 110 mm	buc	10,00	255,66 60,54	2 556,63 605,43
96	AcA10A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se	buc	4,00	18,45 18,45	73,80 73,80

1	2	3	4	5	6	7
		adauga (canalizare-1; retele de cabluri-2; retele termice-1)				
97		Banda de semnalizare	m	30,00	19,50 0,00	585,00 0,00
98	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	30,00	19,61 4,04	588,34 121,09
99	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	30,00	0,73 0,24	21,79 7,09
		<i>Total</i>	lei			11 256,19
		Total Capitolul 2.2. Tuburi sistemul A1 Inclusiv salariu				11 256,19 1 061,69
		2.3. Capitolul 2.3. Armaturi				
100	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 180 mm (Piesa de trecere prin peretele caminului L=0.2m, PE 80, D180*10.2 mm SDR 17.6 PN6- 2buc)	m	0,40	981,20 97,72	392,48 39,09
101	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 125 mm (Piesa de trecere prin peretele caminului L=0.2m, PE 80, D125*7.1 mm SDR 17.6 PN6- 1buc)	m	0,20	706,65 98,00	141,33 19,60
102	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm (robinet cu sertar pana din fonta PN 20 D150)	buc	2,00	4 559,48 40,36	9 118,97 80,72
103	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane,	buc	1,00	2 759,37 31,71	2 759,37 31,71

1	2	3	4	5	6	7
		robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (robinet cu sertar pana din fonta PN 20 D100)				
104	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm (Teu redus din fonta cu flanse d150*100)	buc	1,00	3 297,46 58,81	3 297,46 58,81
105		Garnitura plata din cauciuc pentru flanse d150	buc	4,00	58,67 0,00	234,68 0,00
106		Garnitura plata din cauciuc pentru flanse d100	buc	2,00	40,33 0,00	80,66 0,00
107	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm (Ansamblu flanse capt conducta D150\150)	buc	2,00	661,28 58,82	1 322,55 117,63
108	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Ansamblu flanse capt conducta D110\100)	buc	1,00	387,73 33,44	387,73 33,44
109	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=90 mm (Hidrant subteran PE GF PN16, cu stut d90)	buc	1,00	14 008,26 153,38	14 008,26 153,38
110		Suport din beton pentru armaturi in camine V=0.05m3, B15	buc	1,00	60,00 0,00	60,00 0,00
111	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 110 mm (Teu redus electrofuziune din PE100 d 110*90)	buc	1,00	986,62 60,54	986,62 60,54

1	2	3	4	5	6	7
112		Tija telescopica pentru actionare robinet hidrant	buc	1,00	487,50 0,00	487,50 0,00
113	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 110 mm (Reductie sudabila din PE d110*50)	buc	1,00	339,20 60,54	339,20 60,54
		<i>Total</i>	lei			33 616,81
		Total Capitolul 2.3. Armaturi Inklusiv salariu				33 616,81 655,46
		2.4. Capitolul 2.4. Camine de vizitare				
114	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	4,20	1 600,08 557,00	6 720,34 2 339,38
115	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 1,00 se ia conform proiectului (Placi prefabricate pt. camine KIQ-15)	buc	1,00	1 560,00 0,00	1 560,00 0,00
116	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 1,00 se ia conform proiectului (Placi prefabricate pt. camine KIQ-15-6)	buc	1,00	1 072,50 0,00	1 072,50 0,00
117	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 1,00 se ia conform proiectului (Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9)	buc	1,00	1 560,00 0,00	1 560,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
118	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 1,00 se ia conform proiectului (Placi prefabricate pt. camine KIIII 1-15)	buc	1,00	1 560,00 0,00	1 560,00 0,00
119	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 1,00 se ia conform proiectului (Inel de reazem KIIIO-1(0,02 m3)	buc	1,00	292,50 0,00	292,50 0,00
120	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	1,00	2 584,39 311,37	2 584,39 311,37
121		Trapa tip U	buc	1,00	65,00 0,00	65,00 0,00
122	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton (Scara cu vanguri C1-03)	m	2,35	653,05 19,60	1 534,66 46,07
		<i>Total</i>	lei			16 949,39
		Total Capitolul 2.4. Camine de vizitare Inclusiv salariu				16 949,39 2 696,82
		<i>Total</i>	lei			64 320,88
		Total Capitolul 2. Apeduct exterior Inclusiv salariu				64 320,88 6 005,27

		Total	lei	262 907,96
		Asigurari sociale si medicale	24 %	7 738,12
		TOTAL		270 646,08
		Transportarea materialelor	2 %	4 327,06

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de semifabricat si depozitare	2 %			4 327,06
		TOTAL				279 300,20
		Cheltuieli de regie	10 %			27 930,03
		TOTAL				307 230,23
		Beneficiu de deviz	6 %			18 433,81
		TOTAL				325 664,04
		TVA	20 %			65 132,80
						390 796,84
		Total deviz: Inclusiv salariu				32 242,15

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a imobilului
cu nr. cad. 0100409.468.01 pe
terenul cu nr. cad. 0100409.468,
situat in mun. Chisinau sect.
Riscani, str. Magda Isanos, 16.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-2-1 Canalizare exterioara

Valoarea de deviz 390 796,84 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 № 6-2-1:				
Manopera :						
1.	7122050013400	Zidar	h-om	35,421	57,66	2 042,37

2.	7123010010200	Betonist	h-om	9,315	57,66	537,12
3.	7134050013250	Izolator	h-om	3,020	57,66	174,13
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	57,960	57,66	3 341,97
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	243,285	57,66	14 027,80
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,515	57,66	29,69
7.	7212030022700	Sudor	h-om	2,664	57,66	153,62
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	46,098	57,66	2 657,97
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	50,151	57,66	2 891,71
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,902	57,66	225,01
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	87,906	57,66	5 068,68
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,520	57,66	318,28
13.	9312040019600	Sapator	h-om	13,420	57,66	773,80
		Total manopera				32 242,15

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,636	3,00	10,89
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	26,591	412,50	10 968,76
3.	1886.23	Banda de semnalizare	m	120,000	1,25	150,00
4.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,110	7 300,00	803,00
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	3,829	250,00	957,25
6.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,002	7 300,00	14,60
7.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,607	15,00	9,11
8.	201040	Trapa tip U	buc	10,000	65,00	650,00
9.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,243	85,00	275,66
10.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	9,389	15,00	140,84
11.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	4,380	100,00	438,00
12.	25137366010100	Garnituri cauciuc cu insertii d=100mm	buc	1,040	40,33	41,94
13.	2513736601015	Garnituri cauciuc cu insertii d150	buc	1,030	15,00	15,45
14.	25137366010150	Garnituri cauciuc cu insertii d=150mm	buc	2,060	58,67	120,86
15.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,086	79,17	6,81
16.	25212167010011	Conducta PE100, SDR 17, PN 10, d 110*6.6	m	31,059	200,85	6 238,20
17.	2521216716125	Teava din polietilena L=0.2m, PE 80, D125*7.1 mm SDR 17.6 PN6- 1buc)	m	0,204	251,55	51,32
18.	2521216716180	Teava din polietilena L=0.2m, PE 80, D180*10.2mm SDR 17.6 PN6- 2buc)	m	0,409	520,00	212,68
19.	25212167201606	Teava de canalizare exterioara PVC SN4 SDR 41 D160	m	123,600	470,93	58 206,95
20.	25231567210376	Cot, din material plastic pentru canalizare d=160mm	buc	21,000	126,75	2 661,75
21.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 364,000	5,00	11 820,00
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	21,356	3,00	64,04
23.	26511221004022	Ciment M-400	kg	19,199	3,00	57,58
24.	26611264321510	Placi prefabricate pt. camine CT-10-10*	buc	2,000	1 170,00	2 340,00
25.	2661126433111	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3	buc	1,000	292,50	292,50
26.	26611264331115	Placi prefabricate pt. camine KIIOI 1-15	buc	1,000	1 560,00	1 560,00
27.	266112643315	Placi prefabricate pt. camine KIIOI-15	buc	1,000	1 560,00	1 560,00
28.	2661126433151	Placi prefabricate pt. camine Cn 15*)	buc	2,000	1 950,00	3 900,00
29.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine CTP 1-10-2	buc	2,000	1 170,00	2 340,00
30.	266112643315110	Placi prefabricate pt. camine Cn 10*)	buc	7,000	877,50	6 142,50

31.	266112643315210	Inel prefabricat pt. camine CT-10-5* cu fund	buc	7,000	877,50	6 142,50
32.	266112643315212	Inel prefabricat pt. camine CT-10-2.5*	buc	3,000	877,50	2 632,50
33.	266112643315215	Inel prefabricat pt. camine CT-15-10*	buc	4,000	1 560,00	6 240,00
34.	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine CT-15-5* cu fund	buc	2,000	1 072,50	2 145,00
35.	266112643315217	Inel prefabricat pt. camine CT-10-7.5*	buc	5,000	877,50	4 387,50
36.	2661126433156	Placi prefabricate pt. camine KII-15-6	buc	1,000	1 072,50	1 072,50
37.	2661126433159	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	buc	1,000	1 560,00	1 560,00
38.	2663102100000	Beton B-15 , Rigola	m3	2,808	1 200,00	3 369,60
39.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	12,313	1 200,00	14 775,60
40.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,440	850,00	1 224,00
41.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	2,071	880,00	1 822,48
42.	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,102	195,00	19,89
43.	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,198	24,38	4,83
44.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,430	28,33	68,85
45.	27752763098816	confectii metalice pentru consolidarea caminului)	kg	242,640	32,00	7 764,48
46.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	376,800	42,00	15 825,60
47.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,215	52,17	63,36
48.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	32,720	5,00	163,60
49.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,080	10,00	40,80
50.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,080	1,80	7,34
51.	28741173000150	Armaturi (robinet cu sertar pana din fonta PN 20 D150	buc	2,060	4 387,50	9 038,25
52.	2874117300100	Armaturi robinet cu sertar pana din fonta PN 20 D100	buc	1,040	2 622,75	2 727,66
53.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,020	3 065,40	3 126,71
54.	2875274110119	Teu redus electrofuziune din PE100 d 110*90	buc	1,020	872,63	890,08
55.	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura d=110mm	buc	10,200	156,00	1 591,20
56.	287527411105	Reductie sudabila din PE d110*50	buc	1,020	237,90	242,66
57.	287527442151	Teu redus din fonta cu flanse d150*100	buc	1,020	3 120,00	3 182,40
58.	2875274428101	Ansamblu flanse capt conducta D110\100	buc	1,030	263,25	271,15
59.	287527442820155	Ansamblu flanse capt conducta D150\150)	buc	2,040	491,40	1 002,46
60.	2875277313000	Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran	buc	1,020	1 170,00	1 193,40
61.	287527732431	Hidrant subteran PE GF PN16, cu stut d90	buc	1,020	9 265,23	9 450,53
62.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,204	42,00	8,57
63.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,096	975,00	93,60
64.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	3,684	15,00	55,26
65.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,944	3,00	5,85
66.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,022	20,50	0,44
67.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,910	20,50	59,70
68.	4100116202820	Apa potabila	m3	28,500	20,50	584,25
69.	63214	Garnitura plata din cauciuc pentru flanse d150	buc	4,000	58,67	234,68

70.	6321410	Garnitura plata din cauciuc pentru flanse d100	buc	2,000	40,33	80,66
71.	632141015	Suport din beton pentru armaturi in camine V=0.05m3, B15	m3	0,050	1 200,00	60,00
72.	632188	Tija telescopica pentru actionare robinet hidrant	buc	1,000	487,50	487,50
73.	6549	Banda de semnalizare	m	30,000	19,50	585,00
		Total materiale de construcții				216 353,13

Utilaje de construcții:

1.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,094	225,00	21,16
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,060	245,00	14,70
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,060	245,00	14,70
4.	2922140007000	Macara	h-ut	2,400	225,00	540,00
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,345	170,00	58,65
6.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,104	170,00	17,68
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,119	170,00	20,23
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,464	350,00	1 562,40
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,504	470,00	706,88
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,620	55,00	89,10
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	14,338	0,00	0,00
12.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,012	59,00	0,71
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,900	85,00	76,50
14.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,009	150,00	1,35
15.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,880	150,00	432,00
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	36,132	225,00	8 129,70
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,675	225,00	151,92
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	9,900	250,00	2 475,00
		Total utilaje de construcții				14 312,68

Total	lei	262 907,96
Asigurari sociale si medicale	24 %	7 738,12
TOTAL		270 646,08
Transportarea materialelor	2 %	4 327,06
Cheltuieli de semifabricat si depozitare	2 %	4 327,06
TOTAL		279 300,20
Cheltuieli de regie	10 %	27 930,03
TOTAL		307 230,23
Beneficiu de deviz	6 %	18 433,81
TOTAL		325 664,04

TVA	20 %	65 132,80
Total deviz:		390 796,84

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect

Reparatia capitala a imobilului cu nr. cad. 0100409.468.01 pe terenul cu nr. cad. 0100409.468, situat in mun. Chisinau sect. Riscani, str. Magda Isanos, 16.

Investitor

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. Capitolul 1. Canalizare exterioara				
		1.1. Capitolul 1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3			1 302,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,720	350,00	1 302,00
		Total	lei			1 562,40
2	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			121,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,110	57,66	121,66
		Total	lei			729,98
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (perna din nisip pentru teava PVC)	m3			457,98
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	412,50	422,81
		Total	lei			9 159,70

1	2	3	4	5	6	7
4	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 (astuparea canalelor cu pamint)	100 m3			512,15 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	470,00	512,15
		Total	lei			645,31
5	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			508,56 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	0,00	0,00
		Total	lei			640,78
		1.2. Capitolul 1.2. Conducta de canalizare				
6	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm (Teava de canalizare exterioara PVC SN4 SDR 41 D160)	m			513,83 24,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,420	57,66	24,22
	25212167201606	Teava de canalizare exterioara PVC SN4 SDR 41 D160	m	1,030	470,93	485,06
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,026	100,00	2,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,023	85,00	1,96
		Total	lei			61 659,61
7	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc			155,46 20,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,360	57,66	20,76
	25231567210376	Cot, din material plastic pentru canalizare d=160mm	buc	1,000	126,75	126,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,060	100,00	6,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,023	85,00	1,96
		Total	lei			3 264,72
8	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 160 mm	buc			185,47 87,06
	7134050013250	Izolator	h-om	1,510	57,66	87,06
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,690	15,00	70,42
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1,840	15,00	27,63
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,006	59,00	0,36
		Total	lei			370,94
9		Banda de semnalizare	m			1,25 0,00
	1886.23	Banda de semnalizare	m	1,000	1,25	1,25
		Total	lei			150,00
10	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			26,21 4,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,080	57,66	4,61
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,200	20,50	4,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,070	250,00	17,50
		Total	lei			3 145,54
		1.3. Capitolul 1.3. Camine pentru canalizare				
		1.3.1. Capitolul 1.3.1. 1C (KCJI-2)				

1	2	3	4	5	6	7
11	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 600,12 557,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,760	57,66	389,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,900	57,66	167,21
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,520	1 200,00	627,78
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,160	250,00	40,23
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,082	880,00	72,52
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,145	412,50	60,19
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,700	3,00	2,11
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,068	225,00	240,29
		Total	lei			8 640,66
12	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-15-5* cu fund)	buc			1 072,50 0,00
	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine CT-15-5* cu fund	buc	1,000	1 072,50	1 072,50
		Total	lei			1 072,50
13	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-15-10*)	buc			1 560,00 0,00
	266112643315215	Inel prefabricat pt. camine CT-15-10*	buc	1,000	1 560,00	1 560,00
		Total	lei			3 120,00
14	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CTP 1-10-2)	buc			1 170,00 0,00
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine CTP 1-10-2	buc	1,000	1 170,00	1 170,00
		Total	lei			1 170,00
15	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Cn 15*)	buc			1 950,00 0,00
	2661126433151	Placi prefabricate pt. camine Cn 15*)	buc	1,000	1 950,00	1 950,00
		Total	lei			1 950,00
16	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton (Scara cu vanguri C1-04)	m			652,98 19,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,340	57,66	19,61
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,000	42,00	630,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,850	3,00	2,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002	412,50	0,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,001	20,50	0,02
		Total	lei			2 004,66
17		Trapa tip U	buc			65,00 0,00
	201040	Trapa tip U	buc	1,000	65,00	65,00
		Total	lei			65,00
18	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg			44,72

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (confectii metalice pentru consolidarea caminului)				12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	27752763098816	confectii metalice pentru consolidarea caminului)	kg	1,000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			1 205,74
19	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....Rigola	m3			1 561,33 222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,07
	2663102100000	Beton B-15 , Rigola	m3	1,025	1 200,00	1 248,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,50	2,07
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	55,00	33,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	225,00	56,27
		<i>Total</i>	lei			468,40
		1.3.2. Capitolul 1.3.2. 2C (KCJI-2)				
20	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 600,19 557,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,760	57,66	389,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,900	57,66	167,21
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,520	1 200,00	627,82
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,160	250,00	40,22
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,082	880,00	72,58
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,145	412,50	60,16
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,700	3,00	2,11
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,068	225,00	240,29
		<i>Total</i>	lei			9 041,05
21	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-15-5* cu fund)	buc			1 072,50 0,00
	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine CT-15-5* cu fund	buc	1,000	1 072,50	1 072,50
		<i>Total</i>	lei			1 072,50
22	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-15-10*)	buc			1 560,00 0,00
	266112643315215	Inel prefabricat pt. camine CT-15-10*	buc	1,000	1 560,00	1 560,00
		<i>Total</i>	lei			3 120,00
23	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Cn 15*)	buc			1 950,00 0,00
	2661126433151	Placi prefabricate pt. camine Cn 15*)	buc	1,000	1 950,00	1 950,00
		<i>Total</i>	lei			1 950,00
24	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru	m			652,94

1	2	3	4	5	6	7
		acces in camine din tuburi din beton (Scara cu vanguri C1-04)				19,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,340	57,66	19,60
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,000	42,00	630,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,850	3,00	2,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002	412,50	0,77
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,001	20,50	0,02
		Total	lei			2 089,42
25		Trapa tip U	buc			65,00
						0,00
	201040	Trapa tip U	buc	1,000	65,00	65,00
		Total	lei			65,00
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (confectii metalice pentru consolidarea caminului)	kg			44,72
						12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	27752763098816	confectii metalice pentru consolidarea caminului)	kg	1,000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,00	0,04
		Total	lei			1 205,74
27	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....Rigola	m3			1 561,33
						222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,07
	2663102100000	Beton B-15 , Rigola	m3	1,025	1 200,00	1 248,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,50	2,07
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	55,00	33,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	225,00	56,27
		Total	lei			468,40
28	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 584,39
						311,37
	7122050013400	Zidar	h-om	4,480	57,66	258,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,920	57,66	53,05
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,000	5,00	1 970,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,240	850,00	204,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 300,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,440	20,50	9,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,400	225,00	90,00
		Total	lei			2 584,39
		1.3.3. Capitolul 1.3.3. 3C (KCJI-2)				
29	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 890,25
						799,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,710	57,66	559,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,160	57,66	239,87
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,410	1 200,00	495,32
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,130	250,00	32,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077	880,00	68,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,160	412,50	66,48
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,800	3,00	2,41

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,890	225,00	425,22
		Total	lei			3 553,67
30	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-10- 5* cu fund)	buc			877,50 0,00
	266112643315210	Inel prefabricat pt. camine CT-10-5* cu fund	buc	1,000	877,50	877,50
		Total	lei			877,50
31	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-10- 7.5*)	buc			877,50 0,00
	266112643315217	Inel prefabricat pt. camine CT-10-7.5*	buc	1,000	877,50	877,50
		Total	lei			1 755,00
32	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CTP 1- 10-2)	buc			1 170,00 0,00
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine CTP 1-10-2	buc	1,000	1 170,00	1 170,00
		Total	lei			1 170,00
33	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Cn 10*)	buc			877,50 0,00
	266112643315110	Placi prefabricate pt. camine Cn 10*)	buc	1,000	877,50	877,50
		Total	lei			877,50
34	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton (Scara cu vanguri C1-03)	m			653,03 19,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,340	57,66	19,60
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,000	42,00	630,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,850	3,00	2,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002	412,50	0,86
	4100116202806	Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,001	20,50	0,02
		Total	lei			1 567,27
35		Trapa tip U	buc			65,00 0,00
	201040	Trapa tip U	buc	1,000	65,00	65,00
		Total	lei			65,00
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (confectii metalice pentru consolidarea caminului)	kg			44,72 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	27752763098816	confectii metalice pentru consolidarea caminului)	kg	1,000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 205,74
37	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....Rigola	m3			1 561,33 222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,07
	2663102100000	Beton B-15 , Rigola	m3	1,025	1 200,00	1 248,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,50	2,07
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	55,00	33,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	225,00	56,27
		<i>Total</i>	lei			468,40
		1.3.4. Capitolul 1.3.4. 4C (KCJI-2)				
38	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 890,75 799,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,710	57,66	559,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,160	57,66	239,87
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,410	1 200,00	495,74
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,130	250,00	32,79
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077	880,00	68,28
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,160	412,50	66,50
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,800	3,00	2,42
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,890	225,00	425,29
		<i>Total</i>	lei			3 460,08
39	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-10-5* cu fund)	buc			877,50 0,00
	266112643315210	Inel prefabricat pt. camine CT-10-5* cu fund	buc	1,000	877,50	877,50
		<i>Total</i>	lei			877,50
40	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-10-2.5*)	buc			877,50 0,00
	266112643315212	Inel prefabricat pt. camine CT-10-2.5*	buc	1,000	877,50	877,50
		<i>Total</i>	lei			877,50
41	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-10-10*)	buc			1 170,00 0,00
	26611264321510	Placi prefabricate pt. camine CT-10-10*	buc	1,000	1 170,00	1 170,00
		<i>Total</i>	lei			1 170,00
42	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Cn 10*)	buc			877,50 0,00
	266112643315110	Placi prefabricate pt. camine Cn 10*)	buc	1,000	877,50	877,50
		<i>Total</i>	lei			877,50
43	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton (Scara cu vanguri C1-02)	m			653,05 19,60

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,340	57,66	19,60
	2811236305660	Scara vang,otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,000	42,00	630,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,850	3,00	2,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002	412,50	0,88
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,001	20,50	0,02
		Total	lei			1 534,66
44		Trapa tip U	buc			65,00
						0,00
	201040	Trapa tip U	buc	1,000	65,00	65,00
		Total	lei			65,00
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (confectii metalice pentru consolidarea caminului)	kg			44,72
						12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	27752763098816	confectii metalice pentru consolidarea caminului)	kg	1,000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,00	0,04
		Total	lei			1 205,74
46	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....Rigola	m3			1 561,33
						222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,07
	2663102100000	Beton B-15 , Rigola	m3	1,025	1 200,00	1 248,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,50	2,07
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	55,00	33,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	225,00	56,27
		Total	lei			468,40
		1.3.5. Capitolul 1.3.5. 5C (KCJI-2)				
47	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 890,75
						799,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,710	57,66	559,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,160	57,66	239,87
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,410	1 200,00	495,74
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,130	250,00	32,79
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077	880,00	68,28
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,160	412,50	66,50
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,800	3,00	2,42
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,890	225,00	425,29
		Total	lei			3 460,08
48	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-10- 5* cu fund)	buc			877,50
						0,00
	266112643315210	Inel prefabricat pt. camine CT-10-5* cu fund	buc	1,000	877,50	877,50
		Total	lei			877,50
49	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma	buc			877,50
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-10-2.5*)				
	266112643315212	Inel prefabricat pt. camine CT-10-2.5*	buc	1,000	877,50	877,50
		Total	lei			877,50
50	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-10-10*)	buc			1 170,00 0,00
	26611264321510	Placi prefabricate pt. camine CT-10-10*	buc	1,000	1 170,00	1 170,00
		Total	lei			1 170,00
51	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Cn 10*)	buc			877,50 0,00
	266112643315110	Placi prefabricate pt. camine Cn 10*)	buc	1,000	877,50	877,50
		Total	lei			877,50
52	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton (Scara cu vanguri C1-02)	m			653,05 19,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,340	57,66	19,60
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,000	42,00	630,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,850	3,00	2,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002	412,50	0,88
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,001	20,50	0,02
		Total	lei			1 534,66
53		Trapa tip U	buc			65,00 0,00
	201040	Trapa tip U	buc	1,000	65,00	65,00
		Total	lei			65,00
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (confectii metalice pentru consolidarea caminului)	kg			44,72 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	27752763098816	confectii metalice pentru consolidarea caminului)	kg	1,000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,00	0,04
		Total	lei			1 205,74
55	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....Rigola	m3			1 561,33 222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,07
	2663102100000	Beton B-15 , Rigola	m3	1,025	1 200,00	1 248,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,50	2,07
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	55,00	33,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	225,00	56,27
		Total	lei			468,40
		1.3.6. Capitolul 1.3.6. 6C (KCJI-2)				

1	2	3	4	5	6	7
56	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 890,10 799,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,710	57,66	559,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,160	57,66	239,89
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,410	1 200,00	495,45
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,130	250,00	32,67
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077	880,00	67,96
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,160	412,50	66,57
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,800	3,00	2,42
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,890	225,00	425,27
		Total	lei			1 909,00
57	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-10-5* cu fund)	buc			877,50 0,00
	266112643315210	Inel prefabricat pt. camine CT-10-5* cu fund	buc	1,000	877,50	877,50
		Total	lei			877,50
58	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-10-2.5*)	buc			877,50 0,00
	266112643315212	Inel prefabricat pt. camine CT-10-2.5*	buc	1,000	877,50	877,50
		Total	lei			877,50
59	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Cn 10*)	buc			877,50 0,00
	266112643315110	Placi prefabricate pt. camine Cn 10*)	buc	1,000	877,50	877,50
		Total	lei			877,50
60	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton (Scara cu vanguri C1)	m			653,05 19,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,340	57,66	19,60
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,000	42,00	630,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,850	3,00	2,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002	412,50	0,88
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,001	20,50	0,02
		Total	lei			1 534,66
61		Trapa tip U	buc			65,00 0,00
	201040	Trapa tip U	buc	1,000	65,00	65,00
		Total	lei			65,00
62	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (confectii metalice pentru consolidarea caminului)	kg			44,72 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	27752763098816	confectii metalice pentru consolidarea caminului)	kg	1,000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,00	0,04
		Total	lei			1 205,74
63	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....Rigola	m3			1 561,33 222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,07
	2663102100000	Beton B-15 , Rigola	m3	1,025	1 200,00	1 248,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,50	2,07
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	55,00	33,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	225,00	56,27
		Total	lei			468,40
64	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 588,03 311,36
	7122050013400	Zidar	h-om	4,480	57,66	258,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,920	57,66	53,04
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,000	5,00	1 970,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,240	850,00	204,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitate IV	m3	0,0005	7 300,00	3,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,440	20,50	9,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,400	225,00	90,00
		Total	lei			5 176,06
		1.3.7. Capitolul 1.3.7. 7C (KCJI-2)				
65	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 889,66 799,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,710	57,66	559,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,160	57,66	239,87
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,410	1 200,00	495,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,130	250,00	32,81
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077	880,00	68,06
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,160	412,50	66,39
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,800	3,00	2,41
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,890	225,00	425,22
		Total	lei			2 418,77
66	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-10-5* cu fund)	buc			877,50 0,00
	266112643315210	Inel prefabricat pt. camine CT-10-5* cu fund	buc	1,000	877,50	877,50
		Total	lei			877,50
67	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-10-7.5*)	buc			877,50 0,00
	266112643315217	Inel prefabricat pt. camine CT-10-7.5*	buc	1,000	877,50	877,50
		Total	lei			877,50
68	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Cn 10*)	buc			877,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	266112643315110	Placi prefabricate pt. camine Cn 10*)	buc	1,000	877,50	877,50
		Total	lei			877,50
69	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton (Scara cu vanguri C1-01)	m			653,05 19,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,340	57,66	19,60
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,000	42,00	630,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,850	3,00	2,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002	412,50	0,88
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,001	20,50	0,02
		Total	lei			1 534,66
70		Trapa tip U	buc			65,00 0,00
	201040	Trapa tip U	buc	1,000	65,00	65,00
		Total	lei			65,00
71	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (confectii metalice pentru consolidarea caminului)	kg			44,72 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	27752763098816	confectii metalice pentru consolidarea caminului)	kg	1,000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,00	0,04
		Total	lei			1 205,74
72	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....Rigola	m3			1 561,33 222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,07
	2663102100000	Beton B-15 , Rigola	m3	1,025	1 200,00	1 248,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,50	2,07
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	55,00	33,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	225,00	56,27
		Total	lei			468,40
		1.3.8. Capitolul 1.3.8. 8C (KCJI-2)				
73	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 889,65 799,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,710	57,66	559,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,160	57,66	239,86
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,410	1 200,00	495,12
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,130	250,00	32,68
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077	880,00	67,91
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,160	412,50	66,58
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,800	3,00	2,42
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,890	225,00	425,20
		Total	lei			2 399,85
74	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-10-5* cu fund)	buc			877,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	266112643315210	Inel prefabricat pt. camine CT-10-5* cu fund	buc	1,000	877,50	877,50
		Total	lei			877,50
75	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-10-7.5*)	buc			877,50 0,00
	266112643315217	Inel prefabricat pt. camine CT-10-7.5*	buc	1,000	877,50	877,50
		Total	lei			877,50
76	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Cn 10*)	buc			877,50 0,00
	266112643315110	Placi prefabricate pt. camine Cn 10*)	buc	1,000	877,50	877,50
		Total	lei			877,50
77	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton (Scara cu vanguri C1-01)	m			653,05 19,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,340	57,66	19,60
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,000	42,00	630,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,850	3,00	2,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002	412,50	0,88
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,001	20,50	0,02
		Total	lei			1 534,66
78		Trapa tip U	buc			65,00 0,00
	201040	Trapa tip U	buc	1,000	65,00	65,00
		Total	lei			65,00
79	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (confectii metalice pentru consolidarea caminului)	kg			44,72 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	27752763098816	confectii metalice pentru consolidarea caminului)	kg	1,000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,00	0,04
		Total	lei			1 205,74
80	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....Rigola	m3			1 561,33 222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,07
	2663102100000	Beton B-15 , Rigola	m3	1,025	1 200,00	1 248,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,50	2,07
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	55,00	33,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	225,00	56,27
		Total	lei			468,40
		1.3.9. Capitolul 1.3.9. 9C (KCJI-2)				
81	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru	m3			1 890,61

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana				799,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,710	57,66	559,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,160	57,66	239,86
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,410	1 200,00	495,43
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,130	250,00	32,68
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077	880,00	68,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,160	412,50	66,59
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,800	3,00	2,41
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,890	225,00	425,25
		Total	lei			2 646,86
82	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-10-5* cu fund)	buc			877,50 0,00
	266112643315210	Inel prefabricat pt. camine CT-10-5* cu fund	buc	1,000	877,50	877,50
		Total	lei			877,50
83	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (CT-10-7.5*)	buc			877,50 0,00
	266112643315217	Inel prefabricat pt. camine CT-10-7.5*	buc	1,000	877,50	877,50
		Total	lei			877,50
84	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Cn 10*)	buc			877,50 0,00
	266112643315110	Placi prefabricate pt. camine Cn 10*)	buc	1,000	877,50	877,50
		Total	lei			877,50
85	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton (Scara cu vanguri C1-01)	m			653,05 19,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,340	57,66	19,60
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,000	42,00	630,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,850	3,00	2,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002	412,50	0,88
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,001	20,50	0,02
		Total	lei			1 534,66
86		Trapa tip U	buc			65,00 0,00
	201040	Trapa tip U	buc	1,000	65,00	65,00
		Total	lei			65,00
87	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (confectii metalice pentru consolidarea caminului)	kg			44,72 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	27752763098816	confectii metalice pentru consolidarea caminului)	kg	1,000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 205,74
88	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....Rigola	m3			1 561,33 222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,07
	2663102100000	Beton B-15 , Rigola	m3	1,025	1 200,00	1 248,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,50	2,07
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	55,00	33,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	225,00	56,27
		<i>Total</i>	lei			468,40
89	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 588,03 311,36
	7122050013400	Zidar	h-om	4,480	57,66	258,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,920	57,66	53,04
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,000	5,00	1 970,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,240	850,00	204,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 300,00	3,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,440	20,50	9,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,400	225,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			5 176,06
		2. Capitolul 2. Apeduct exterior				
		2.1. Capitolul 2.1. Lucrari de terasamnt				
90	TsA02C	Saptura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			121,66 121,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,110	57,66	121,66
		<i>Total</i>	lei			1 459,95
91	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (perna din nisip pentru teava PVC)	m3			457,98 35,18
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	57,66	35,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	412,50	422,81
		<i>Total</i>	lei			915,97
92	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 (astuparea canalelor cu pamint)	100 m3			513,08 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	470,00	513,08
		<i>Total</i>	lei			61,57
93	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			508,33 508,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	57,66	508,33
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			61,00

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. Capitolul 2.2. Tuburi sistemul A1				
94	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110mm (Conducta PE100, SDR 17, PN 10, d 110*6.6)	m			247,69 8,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	57,66	8,48
	25212167010011	Conducta PE100, SDR 17, PN 10, d 110*6.6	m	1,015	200,85	207,94
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	7 300,00	26,77
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030	85,00	2,55
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	170,00	1,96
		Total	lei			7 430,63
95	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 110 mm	buc			255,66 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	57,66	60,54
	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura d=110mm	buc	1,000	156,00	159,12
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	150,00	36,00
		Total	lei			2 556,63
96	AcA10A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga (canalizare-1; retele de cabluri-2; retele termice-1)	buc			18,45 18,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,320	57,66	18,45
		Total	lei			73,80
97		Banda de semnalizare	m			19,50 0,00
	6549	Banda de semnalizare	m	1,000	19,50	19,50
		Total	lei			585,00
98	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			19,61 4,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,070	57,66	4,04
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,150	20,50	3,08
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,050	250,00	12,50
		Total	lei			588,34
99	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,73 0,24
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,002	245,00	0,49
		Total	lei			21,79
		2.3. Capitolul 2.3. Armaturi				
100	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 180 mm (Piesa de trecere prin peretele caminului L=0.2m, PE 80, D180*10.2 mm SDR 17.6 PN6- 2buc)	m			981,20 97,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,390	57,66	22,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	37,62
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	37,62
	2521216716180	Teava din polietilena L=0.2m, PE 80, D180*10.2mm SDR 17.6 PN6- 2buc)	m	1,020	520,00	531,70
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,170	195,00	33,15
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,330	24,38	8,05
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,160	975,00	156,00
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	15,00	15,20
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	42,00	14,27
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,100	245,00	24,50

1	2	3	4	5	6	7
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,157	225,00	35,45
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,198	170,00	33,57
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,173	170,00	29,32
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,016	150,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			392,48
101	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 125 mm (Piesa de trecere prin peretele caminului L=0.2m, PE 80, D125*7.1 mm SDR 17.6 PN6- 1buc)	m			706,65 98,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,390	57,66	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	57,66	37,75
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	57,66	37,75
	2521216716125	Teava din polietilena L=0.2m, PE 80, D125*7.1 mm SDR 17.6 PN6- 1buc)	m	1,020	251,55	256,60
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,170	195,00	33,15
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,330	24,38	8,05
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,160	975,00	156,00
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,010	15,00	15,15
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	42,00	14,30
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,100	245,00	24,50
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,157	225,00	34,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,198	170,00	34,00
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,173	170,00	29,75
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,016	150,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			141,33
102	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm (robinet cu sertar pana din fonta PN 20 D150)	buc			4 559,48 40,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,700	57,66	40,36
	28741173000150	Armaturi (robinet cu sertar pana din fonta PN 20 D150	buc	1,000	4 387,50	4 519,12
		<i>Total</i>	lei			9 118,97
103	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (robinet cu sertar pana din fonta PN 20 D100)	buc			2 759,37 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	57,66	31,71
	2874117300100	Armaturi robinet cu sertar pana din fonta PN 20 D100	buc	1,000	2 622,75	2 727,66
		<i>Total</i>	lei			2 759,37
104	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm (Teu redus din fonta cu flanse d150*100)	buc			3 297,46 58,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,020	57,66	58,81
	287527442151	Teu redus din fonta cu flanse d150*100	buc	1,000	3 120,00	3 182,40
	2513736601015	Garnituri cauciuc cu insertii d150	buc	1,010	15,00	15,45
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,000	5,00	40,80
		<i>Total</i>	lei			3 297,46
105		Garnitura plata din cauciuc pentru flanse d150	buc			58,67 0,00
	63214	Garnitura plata din cauciuc pentru flanse d150	buc	1,000	58,67	58,67
		<i>Total</i>	lei			234,68
106		Garnitura plata din cauciuc pentru flanse d100	buc			40,33 0,00
	6321410	Garnitura plata din cauciuc pentru flanse d100	buc	1,000	40,33	40,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			80,66
107	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm (Ansamblu flanse capt conducta D150\150)	buc			661,28 58,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,020	57,66	58,82
	287527442820155	Ansamblu flanse capt conducta D150\150)	buc	1,000	491,40	501,23
	25137366010150	Garnituri cauciuc cu insertii d=150mm	buc	1,010	58,67	60,43
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,000	5,00	40,80
		<i>Total</i>	lei			1 322,55
108	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Ansamblu flanse capt conducta D110\100)	buc			387,73 33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	57,66	33,44
	2875274428101	Ansamblu flanse capt conducta D110\100	buc	1,000	263,25	271,15
	25137366010100	Garnituri cauciuc cu insertii d=100mm	buc	1,010	40,33	41,94
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,000	5,00	41,20
		<i>Total</i>	lei			387,73
109	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=90 mm (Hidrant subteran PE GF PN16, cu stut d90)	buc			14 008,26 153,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,660	57,66	153,38
	287527732431	Hidrant subteran PE GF PN16, cu stut d90	buc	1,000	9 265,23	9 450,53
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,000	3 065,40	3 126,71
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,084	79,17	6,81
	2875277313000	Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran	buc	1,000	1 170,00	1 193,40
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,000	10,00	40,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,000	1,80	7,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,070	412,50	29,29
		<i>Total</i>	lei			14 008,26
110		Suport din beton pentru armaturi in camine V=0.05m3, B15	buc			60,00 0,00
	632141015	Suport din beton pentru armaturi in camine V=0.05m3, B15	m3	0,050	1 200,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			60,00
111	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 110 mm (Teu redus electrofuziune din PE100 d 110*90)	buc			986,62 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	57,66	60,54
	2875274110119	Teu redus electrofuziune din PE100 d 110*90	buc	1,000	872,63	890,08
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	150,00	36,00
		<i>Total</i>	lei			986,62
112		Tija telescopica pentru actionare robinet hidrant	buc			487,50 0,00
	632188	Tija telescopica pentru actionare robinet hidrant	buc	1,000	487,50	487,50
		<i>Total</i>	lei			487,50
113	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 110 mm (Reductie sudabila din PE d110*50)	buc			339,20 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	57,66	60,54
	287527411105	Reductie sudabila din PE d110*50	buc	1,000	237,90	242,66
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	150,00	36,00
		<i>Total</i>	lei			339,20
		2.4. Capitolul 2.4. Camine de vizitare				

1	2	3	4	5	6	7
114	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 600,08 557,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,760	57,66	389,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,900	57,66	167,21
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,520	1 200,00	627,71
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,160	250,00	40,24
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,082	880,00	72,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,145	412,50	60,20
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,700	3,00	2,11
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,068	225,00	240,32
		Total	lei			6 720,34
115	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 1,00 se ia conform proiectului (Placi prefabricate pt. camine KIIJ-15)	buc			1 560,00 0,00
	266112643315	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-15	buc	1,000	1 560,00	1 560,00
		Total	lei			1 560,00
116	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 1,00 se ia conform proiectului (Placi prefabricate pt. camine KII-15-6)	buc			1 072,50 0,00
	2661126433156	Placi prefabricate pt. camine KII-15-6	buc	1,000	1 072,50	1 072,50
		Total	lei			1 072,50
117	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 1,00 se ia conform proiectului (Inel prefabricat pt. camine KII-15-9)	buc			1 560,00 0,00
	2661126433159	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	buc	1,000	1 560,00	1 560,00
		Total	lei			1 560,00
118	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 1,00 se ia conform proiectului (Placi prefabricate pt. camine KIIPI 1-15)	buc			1 560,00 0,00
	26611264331115	Placi prefabricate pt. camine KIIPI 1-15	buc	1,000	1 560,00	1 560,00
		Total	lei			1 560,00
119	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 1,00 se ia conform proiectului (Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc			292,50 0,00
	2661126433111	Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3	buc	1,000	292,50	292,50
		Total	lei			292,50
120	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 584,39 311,37
	7122050013400	Zidar	h-om	4,480	57,66	258,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,920	57,66	53,05
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,000	5,00	1 970,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,240	850,00	204,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 300,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,440	20,50	9,02

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,400	225,00	90,00
		Total	lei			2 584,39
121		Trapa tip U	buc			65,00
						0,00
	201040	Trapa tip U	buc	1,000	65,00	65,00
		Total	lei			65,00
122	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton (Scara cu vanguri C1-03)	m			653,05
						19,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,340	57,66	19,60
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,000	42,00	630,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,850	3,00	2,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002	412,50	0,88
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,001	20,50	0,02
		Total	lei			1 534,66

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Reparatia capitala a imobilului
cu nr. cad. 0100409.468.01 pe
terenul cu nr. cad. 0100409.468,
situat in mun. Chisinau sect.
Riscani, str. Magda Isanos, 16.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-2
Solutii constructive (Etapa 2)

Valoarea de deviz 1 032 993,84 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. Capitolul 1. Executia golurilor in plansee 1.1. Capitolul 1.1. Lucrari de executie a golurilor in planseu (Blocul A, Cota 3.220) 1.1.1. Capitolul 1.1.1. Golul G1-2 buc.				
1	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	103,00	42,87 12,11	4 415,79 1 247,19
2	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	2,00	58,80 12,11	117,59 24,22
3	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa d5 200*200- 12m2)	kg	19,25	36,93 2,59	710,92 49,94
4	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	104,50	25,74 4,32	2 689,91 451,88
5		Ancora mecanica Lider M10 12*120	buc	4,00	22,00 0,00	88,00 0,00
6	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	2,50	145,82 74,96	364,54 187,39
7	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16\20)	m3	1,15	1 777,17 305,65	2 043,75 351,50
		Total	lei			10 430,50

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1.1.1. Golul G1-2 buc. Inclusiv salariu				10 430,50 2 312,12
		1.1.2. Capitolul 1.1.2. Golul G2; G3; G4; G5				
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	435,00	42,87 12,11	18 649,21 5 267,24
9	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	10,70	58,80 12,11	629,14 129,56
10	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 (Plasa d5 200*200- 35m2)	kg	56,15	36,93 2,59	2 073,61 145,70
11	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	335,50	25,74 4,32	8 636,35 1 450,90
12		Ancora mecanica Lider M10 12*120	buc	12,00	22,00 0,00	264,00 0,00
13	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	3,50	145,01 74,96	507,54 262,35
14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16\20)	m3	3,46	1 777,29 305,60	6 149,44 1 057,37
		<i>Total</i>	lei			36 909,29
		Total Capitolul 1.1.2. Golul G2; G3; G4; G5				36 909,29 8 313,12

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	lei			47 339,79
		Total Capitolul 1.1. Lucrari de executie a golurilor in planseu (Blocul A, Cota 3.220) Inclusiv salariu				47 339,79 10 625,24
		1.2. Capitolul 1.2. Lucrari de executie a golurilor in planseu (Blocul A, Cota 6.520) 1.2.1. Capitolul 1.2.1. Golul G1; G2; G3; G4; G5				
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	640,00	42,87 12,11	27 437,91 7 749,50
16	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	19,50	58,80 12,11	1 146,61 236,12
17	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 (Plasa d5 200*200- 35m2)	kg	56,15	36,93 2,59	2 073,61 145,70
18	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	335,50	25,74 4,32	8 636,35 1 450,90
19		Ancora mecanica Lider M10 12*120	buc	12,00	22,00 0,00	264,00 0,00
20	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	3,50	145,01 74,96	507,54 262,35
21	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si	m3	3,46	1 777,29 305,60	6 149,44 1 057,37

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea cu mijloace clasice (Beton C16\20)				
		<i>Total</i>	lei			46 215,46
		Total Capitolul 1.2.1. Golul G1; G2; G3; G4; G5 Inclusiv salariu				46 215,46 10 901,94
		<i>Total</i>	lei			46 215,46
		Total Capitolul 1.2. Lucrari de executie a golurilor in planseu (Blocul A, Cota 6.520) Inclusiv salariu				46 215,46 10 901,94
		1.3. Capitolul 1.3. Lucrari de executie a golurilor in planseu (Blocul B, Cota -0.080) 1.3.1. Capitolul 1.3.1. Golul G1; G2; G3				
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	272,20	42,87 12,11	11 669,68 3 295,96
23	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	7,80	58,80 12,11	458,65 94,45
24	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 (Plasa d5 200*200- 24m2)	kg	38,50	36,93 2,59	1 421,68 99,87
25	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	208,90	25,74 4,32	5 377,32 903,36
26		Ancora mecanica Lider M10 12*120	buc	8,00	22,00 0,00	176,00 0,00
27	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	2,50	145,82 74,96	364,54 187,39

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv				
28	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16\20)	m3	2,30	1 777,11 305,60	4 087,36 702,88
		<i>Total</i>	lei			23 555,23
		Total Capitolul 1.3.1. Golul G1; G2; G3 Inclusiv salariu				23 555,23 5 283,91
		<i>Total</i>	lei			23 555,23
		Total Capitolul 1.3. Lucrari de executie a golurilor in planseu (Blocul B, Cota -0.080) Inclusiv salariu				23 555,23 5 283,91
		1.4. Capitolul 1.4. Lucrari de executie a golurilor in planseu (Blocul B, Cota 3.220) 1.4.1. Capitolul 1.4.1. Golul G1; G2; G3; G4				
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	581,90	42,87 12,11	24 947,07 7 045,99
30	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	18,50	58,80 12,11	1 087,79 224,01
31	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa d5 200*200- 35m2)	kg	56,15	36,93 2,59	2 073,61 145,70
32	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	335,50	25,74 4,32	8 636,35 1 450,90

1	2	3	4	5	6	7
33		Ancora mecanica Lider M10 12*120	buc	12,00	22,00 0,00	264,00 0,00
34	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	3,50	145,01 74,96	507,54 262,35
35	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16\20)	m3	3,46	1 777,29 305,60	6 149,44 1 057,37
		<i>Total</i>	lei			43 665,80
		Total Capitolul 1.4.1. Golul G1; G2; G3; G4 Inclusiv salariu				43 665,80 10 186,32
		<i>Total</i>	lei			43 665,80
		Total Capitolul 1.4. Lucrari de executie a golurilor in planseu (Blocul B, Cota 3.220) Inclusiv salariu				43 665,80 10 186,32
		1.5. Capitolul 1.5. Lucrari de executie a golurilor in planseu (Blocul B, Cota 6.520) 1.5.1. Capitolul 1.5.1. Golul G1; G2; G3; G4				
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	777,50	42,87 12,11	33 332,76 9 414,44
37	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	26,40	58,80 12,11	1 552,34 319,67
38	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa d5 200*200- 35m2)	kg	56,15	36,93 2,59	2 073,61 145,70

1	2	3	4	5	6	7
39	CC02L1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	335,50	25,74 4,32	8 636,35 1 450,90
40		Ancora mecanică Lider M10 12*120	buc	12,00	22,00 0,00	264,00 0,00
41	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	3,50	145,01 74,96	507,54 262,35
42	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Beton C16\20)	m3	3,46	1 777,29 305,60	6 149,44 1 057,37
		<i>Total</i>	lei			52 516,04
		Total Capitolul 1.5.1. Golul G1; G2; G3; G4 Inclusiv salariu				52 516,04 12 650,43
		<i>Total</i>	lei			52 516,04
		Total Capitolul 1.5. Lucrări de execuție a golurilor în planșeu (Blocul B, Cota 6.520) Inclusiv salariu				52 516,04 12 650,43
		<i>Total</i>	lei			213 292,32
		Total Capitolul 1. Execuția golurilor în planșee Inclusiv salariu				213 292,32 49 647,84
		2. Capitolul 2. Execuția copertinelor				
		2.1. Capitolul 2.1. Execuția copertinelor C1 și C2 Blocul B				
43	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru	kg	2 862,40	42,87 12,11	122 716,11 34 659,66

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
44	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t	2,86	1 021,78 420,92	2 922,28 1 203,83
45	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (tija metalica d20*700mm*94buc)	kg	162,20	58,80 12,11	9 537,26 1 964,01
46		Buloane M18* 300mm	buc	47,00	43,33 0,00	2 036,51 0,00
		<i>Total</i>	lei			137 212,16
		Total Capitolul 2.1. Executia copertinelor C1 si C2 Blocul B Inklusiv salariu				137 212,16 37 827,50
		2.2. Capitolul 2.2. Executia copertinelor C2 Blocul A				
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	218,10	42,87 12,11	9 350,33 2 640,89
48	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,22	1 021,68 420,91	224,77 92,60
49	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (tija metalica d20*700mm*94buc)	kg	7,10	58,80 12,11	417,50 85,97
50		Buloane M18* 300mm	buc	4,00	43,33 0,00	173,32 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			10 165,92
		Total Capitolul 2.2. Executia copertinelor C2 Blocul A Inclusiv salariu				10 165,92 2 819,46
		2.3. Capitolul 2.3. Acoperire copertine				
		2.3.1. Capitolul 2.3.1. Copertina C1				
51	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (pat lemnos)	m3	0,20	10 217,95 1 297,35	2 043,59 259,47
52	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	15,00	45,56 4,61	683,33 69,19
53	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic Grinda din lemn 80*80mm)	m3	0,60	10 217,95 1 297,35	6 130,77 778,41
54	CK29D	Tavane suspendate din panouri prefabricate din tabla din otel zincat 0.45mm	m2	60,00	585,94 167,21	35 156,34 10 032,84
55	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (50*30 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea (0.2m3) se iau dupa proiect, plansa 47)	m2	66,00	1 482,62 17,01	97 852,90 1 122,64
56	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,40	11 715,20 1 389,02	4 686,08 555,61
57	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: astereala	m3	1,40	260,34 14,41	364,48 20,18
58	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	1,40	638,76 118,20	894,27 165,48

1	2	3	4	5	6	7
59	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	66,00	35,36 14,42	2 333,69 951,39
60	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	66,00	362,11 66,31	23 899,52 4 376,39
		<i>Total</i>	lei			174 044,97
		Total Capitolul 2.3.1. Copertina C1 Inclusiv salariu				174 044,97 18 331,60
		2.3.2. Capitolul 2.3.2. Copertina C2				
61	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (pat lemnos)	m3	0,05	10 222,00 1 298,60	511,10 64,93
62	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	5,00	45,36 4,61	226,78 23,06
63	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic Grinda din lemn 50*50mm)	m3	0,06	10 268,00 1 297,33	616,08 77,84
64	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (50*30 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea (0.04m3) se iau dupa proiect, plansa 46)	m2	17,00	314,62 17,01	5 348,54 289,17
65	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: astereala	m3	0,04	258,25 14,50	10,33 0,58
66	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,04	634,75 118,25	25,39 4,73

1	2	3	4	5	6	7
67	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	17,00	35,36 14,41	601,09 245,05
68	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	17,00	362,11 66,31	6 155,84 1 127,26
		<i>Total</i>	lei			13 495,15
		Total Capitolul 2.3.2. Copertina C2 Inclusiv salariu				13 495,15 1 832,62
		<i>Total</i>	lei			187 540,12
		Total Capitolul 2.3. Acoperire copertine Inclusiv salariu				187 540,12 20 164,22
		<i>Total</i>	lei			334 918,20
		Total Capitolul 2. Executia copertinelor Inclusiv salariu				334 918,20 60 811,18
		3. Capitolul 3. Executia carcaselor pentru ventilatie Blocul A si Blocul B				
69	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	263,80	42,87 12,11	11 309,56 3 194,25
70	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,26	1 021,81 420,92	265,67 109,44
71		Buloane M14* 300mm	buc	28,00	43,33 0,00	1 213,24 0,00
72		Saiba 60*6 L=60	buc	28,00	8,33 0,00	233,24 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			13 021,71
		Total Capitolul 3. Executia carcaselor pentru ventilatie Blocul A si Blocul B Inclusiv salariu				13 021,71 3 303,69
		4. Capitolul 4. Lucrari de executie a platformei				
73	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	10,50	121,66 121,66	1 277,46 1 277,46
74	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	10,50	24,79 24,79	260,33 260,33
75	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	10,50	52,21 50,16	548,24 526,72
76	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	30,00	146,56 74,96	4 396,94 2 248,74
77	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	566,00	27,41 6,00	15 516,18 3 394,10
78	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si	m3	42,08	1 671,66 305,60	70 343,62 12 859,56

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea cu mijloace clasice (Beton C12\15)				
		<i>Total</i>	lei			92 342,77
		Total Capitolul 4. Lucrari de executie a platformei Inclusiv salariu				92 342,77 20 566,91
		5. Capitolul 5. Lucrari de executie a rampei de acces				
79	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	8,00	121,66 121,66	973,30 973,30
80	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	8,00	24,79 24,79	198,35 198,35
81	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	10,00	146,56 74,96	1 465,64 749,58
82	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	58,50	27,41 6,00	1 603,63 350,80
83	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C12\15)	m3	15,18	1 671,64 305,60	25 375,44 4 638,98
		<i>Total</i>	lei			29 616,36

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 5. Lucrari de executie a rampei de acces Inclusiv salariu				29 616,36 6 911,01

		Total	lei	683 191,36
		Asigurari sociale si medicale	24 %	33 897,75
		TOTAL		717 089,11
		Transportarea materialelor	2 %	10 592,75
		Cheltuieli de semifabricat si depozitare	2 %	10 592,75
		TOTAL		738 274,61
		Cheltuieli de regie	10 %	73 827,48
		TOTAL		812 102,09
		Beneficiu de deviz	6 %	48 726,11
		TOTAL		860 828,20
		TVA	20 %	172 165,64
				1 032 993,84
		Total deviz: Inclusiv salariu		141 240,63

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a imobilului
cu nr. cad. 0100409.468.01 pe
terenul cu nr. cad. 0100409.468,
situat in mun. Chisinau sect.
Riscani, str. Magda Isanos, 16.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-2 Solutii constructive (Etapa 2)

Valoarea de deviz 1 032 993,84 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 № 2-2-2:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	361,568	57,66	20 848,00
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	189,622	57,66	10 933,61
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	83,575	57,66	4 818,92
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	27,100	57,66	1 562,59
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	18,200	57,66	1 049,40
6.	7136080025001	Montator	h-om	53,382	57,66	3 078,01
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	24,382	57,66	1 405,87
8.	7212030022700	Sudor	h-om	61,539	57,66	3 548,34
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	74,700	57,66	4 307,20
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 169,241	57,66	67 418,44
11.	7422010060100	Timplar	h-om	162,000	57,66	9 340,92
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	56,125	57,66	3 236,16
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	164,797	57,66	9 502,20
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,312	57,66	190,97
		Total manopera				141 240,63

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	92,308	13,00	1 200,00
2.	15468	Buloane M18* 300mm	buc	51,000	43,33	2 209,83
3.	1546814	Buloane M14* 300mm	buc	28,000	43,33	1 213,24
4.	154681460	Saiba 60*6 L=60	buc	28,000	8,33	233,24
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,853	5,00	49,26
6.	182888	Ancora mecanica Lider M10 12*120	buc	60,000	22,00	1 320,00
7.	201010229087371	Grinda din lemn 50*50mm)	m3	0,056	7 300,00	408,80
8.	20101029034195	Scinduri de rasinoase 50*30 mm grosime	m3	13,880	7 300,00	101 324,00
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,088	7 300,00	642,40
10.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{MM}$ calit II	m3	0,109	7 300,00	795,70
11.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,332	7 300,00	2 423,60
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,056	7 300,00	408,80
13.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,009	7 300,00	65,70
14.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,024	7 300,00	175,20
15.	201010290873711	Grinda din lemn 80*80mm	m3	0,558	7 300,00	4 073,40
16.	201010290873712	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, pat lemnos)	m3	0,233	7 300,00	1 700,90
17.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{MM}$ calit a II a	m3	0,064	7 300,00	467,20
18.	2010237318750	Distantieri	buc	723,077	5,00	3 615,37
19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	8,850	250,00	2 212,50
20.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	20,000	1,40	28,00
21.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,010	1 400,00	14,00
22.	2320166200676	White spirit	kg	4,408	35,00	154,28
23.	2320187315789	Decofrol	kg	7,080	25,00	177,00

24.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	30,000	15,00	450,00
25.	23203226000361	Gudron	kg	2,348	15,00	35,22
26.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	5,134	10,00	51,34
27.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,523	125,00	440,37
28.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	14,112	50,92	718,58
29.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	28,724	50,92	1 462,63
30.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	2,822	125,00	352,75
31.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	4,357	80,00	348,56
32.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	8,715	120,00	1 045,80
33.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,258	3,00	21,78
34.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	6,000	15,00	90,00
35.	2663102100020	Beton B-20	m3	18,254	1 300,00	23 730,20
36.	266310210015	Beton C12\15	m3	60,452	1 200,00	72 542,40
37.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	66,132	4,00	264,52
38.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	2,672	10,00	26,72
39.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	98,313	12,00	1 179,75
40.	2682132601626	Carton bitumat	m2	22,000	10,00	220,00
41.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	43,575	31,00	1 350,82
42.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	100,222	120,00	12 026,64
43.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	3,486	40,00	139,44
44.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	1,752	19,00	33,29
45.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	641,524	19,00	12 188,96
46.	271060230001	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 696,782	19,00	32 238,85
47.	27321036461501	Panouri prefabricate pentru plafoane suspendate din tabla din otel zincat 0.45mm	m2	63,000	370,00	23 310,00
48.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	61,539	28,33	1 743,40
49.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,950	28,33	83,58
50.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	25,624	28,33	725,93
51.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	6 153,900	30,00	184 617,00
52.	28112363099001	Confectii metalice	kg	89,179	30,00	2 675,37
53.	28112363099002 1	tija metalica d20*700mm*94buc	kg	177,833	30,00	5 334,99
54.	2811236312000	Sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	63,000	28,00	1 764,00
55.	2862306829942	Perie de sirma	buc	6,346	12,00	76,16
56.	2873116829070	Chingi metalice	kg	4,720	28,00	132,16
57.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	18,294	52,00	951,29
58.	28731220041002	Plase sudate Plasa d5 200*200- 35m2	kg	226,848	32,00	7 259,12
59.	28731220041002 4	Plase sudate Plasa d5 200*200- 24m2	kg	38,885	32,00	1 244,32
60.	28731220041005	Plase sudate Plasa d5 200*200- 12m2	kg	19,442	32,00	622,14
61.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	11,436	33,00	377,38
62.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	2,568	52,17	133,97
63.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	30,769	52,17	1 605,21
64.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	17,700	6,00	106,20
65.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	6,825	52,00	354,90
66.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	17,700	0,85	15,04
67.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,296	52,00	15,40

68.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	5,610	35,00	196,35
69.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,770	52,00	92,04
70.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	784,350	12,00	9 412,20
71.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	1 025,880	0,50	512,94
72.	4011106202741	Energie electrica	kw	49,231	3,00	147,69
73.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,050	20,50	21,52
74.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	11,519	20,50	236,15
Total materiale de construcții						529 637,49

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,007	225,00	1,57
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele	h-ut	0,197	225,00	44,33
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,542	85,00	216,08
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,034	85,00	2,89
5.	2922140007000	Macara	h-ut	23,667	225,00	5 325,07
6.	29405200076091	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,210	85,00	17,85
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	8,370	55,00	460,35
8.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,042	90,00	3,78
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	44,730	55,00	2 460,15
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,220	59,00	12,97
11.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,477	85,00	40,54
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	20,336	170,00	3 457,12
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,180	225,00	265,50
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,014	360,00	5,04
Total utilaje de construcții						12 313,24

Total	lei	683 191,36
Asigurari sociale și medicale	24 %	33 897,75
TOTAL		717 089,11
Transportarea materialelor	2 %	10 592,75
Cheltuieli de semifabricat și depozitare	2 %	10 592,75
TOTAL		738 274,61
Cheltuieli de regie	10 %	73 827,48
TOTAL		812 102,09
Beneficiu de deviz	6 %	48 726,11
TOTAL		860 828,20
TVA	20 %	172 165,64

Total deviz:

1 032 993,84

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Reparatia capitala a imobilului cu nr.**
cad. 0100409.468.01 pe terenul cu nr. cad.
0100409.468, situat in mun. Chisinau sect.
Riscani, str. Magda Isanos, 16.

Investitor

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. Capitolul 1. Executia golurilor in plansee				
		1.1. Capitolul 1.1. Lucrari de executie a golurilor in planseu (Blocul A, Cota 3.220)				
		1.1.1. Capitolul 1.1.1. Golul G1-2 buc.				
1	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			42,87 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	13,00	0,19
		Total	lei			4 415,79
2	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			58,80 12,11
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	57,66	12,11
	28112363099001	Confectii metalice	kg	1,040	30,00	31,52
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	10,00	0,20
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	52,17	0,52
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	170,00	13,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	85,00	0,85
		Total	lei			117,59
3	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 (Plasa d5 200*200- 12m2)	kg			36,93 2,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	57,66	0,29

1	2	3	4	5	6	7
	28731220041005	Plase sudate Plasa d5 200*200- 12m2	kg	1,010	32,00	32,32
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	19,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	5,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	225,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			710,92
4	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,74 4,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,070	57,66	4,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	57,66	0,29
	271060230001	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	19,00	19,47
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	225,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			2 689,91
5		Ancora mecanica Lider M10 12*120	buc			22,00 0,00
	182888	Ancora mecanica Lider M10 12*120	buc	1,000	22,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			88,00
6	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			145,82 74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,100	57,66	63,42
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,080	28,00	2,24
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	52,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,85	0,26
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	6,00	1,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	52,00	1,56
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,33	1,42
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	33,00	0,82
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,150	250,00	37,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	7 300,00	5,84
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	7 300,00	11,68
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	225,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			364,54
7	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16\20)	m3			1 777,17 305,65
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	57,66	279,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	57,66	25,97
	2663102100020	Beton B-20	m3	1,025	1 300,00	1 372,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,50	3,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	55,00	33,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	225,00	63,00
		<i>Total</i>	lei			2 043,75
		1.1.2. Capitolul 1.1.2. Golul G2; G3; G4; G5				
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			42,87 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	13,00	0,19
		Total	lei			18 649,21
9	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			58,80
						12,11
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	57,66	12,11
	28112363099001	Confectii metalice	kg	1,040	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	10,00	0,20
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	52,17	0,53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	170,00	13,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	85,00	0,85
		Total	lei			629,14
10	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 (Plasa d5 200*200- 35m2)	kg			36,93
						2,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	57,66	0,29
	28731220041002	Plase sudate Plasa d5 200*200- 35m2	kg	1,010	32,00	32,32
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	19,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	5,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	225,00	0,14
		Total	lei			2 073,61
11	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,74
						4,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,070	57,66	4,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	57,66	0,29
	271060230001	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	19,00	19,47
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	225,00	0,26
		Total	lei			8 636,35
12		Ancora mecanica Lider M10 12*120	buc			22,00
						0,00
	182888	Ancora mecanica Lider M10 12*120	buc	1,000	22,00	22,00
		Total	lei			264,00
13	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			145,01
						74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,100	57,66	63,43
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,080	28,00	2,24
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	52,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,85	0,25
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	6,00	1,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	52,00	1,56
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,33	1,42
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	33,00	0,83
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,150	250,00	37,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	7 300,00	6,26
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	7 300,00	10,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	225,00	4,50
		Total	lei			507,54
14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16\20)	m3			1 777,29
						305,60

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	57,66	25,95
	2663102100020	Beton B-20	m3	1,025	1 300,00	1 372,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,50	3,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	55,00	33,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	225,00	63,01
		<i>Total</i>	lei			6 149,44
		1.2. Capitolul 1.2. Lucrari de executie a golurilor in planseu (Blocul A, Cota 6.520)				
		1.2.1. Capitolul 1.2.1. Golul G1; G2; G3; G4; G5				
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			42,87 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	13,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			27 437,91
16	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			58,80 12,11
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	57,66	12,11
	28112363099001	Confectii metalice	kg	1,040	30,00	31,51
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,020	10,00	0,20
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	52,17	0,53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	170,00	13,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	85,00	0,85
		<i>Total</i>	lei			1 146,61
17	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 (Plasa d5 200*200- 35m2)	kg			36,93 2,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	57,66	0,29
	28731220041002	Plase sudate Plasa d5 200*200- 35m2	kg	1,010	32,00	32,32
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	19,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	5,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	225,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			2 073,61
18	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,74 4,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,070	57,66	4,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	57,66	0,29
	271060230001	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	19,00	19,47
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	225,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			8 636,35
19		Ancora mecanica Lider M10 12*120	buc			22,00 0,00
	182888	Ancora mecanica Lider M10 12*120	buc	1,000	22,00	22,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			264,00
20	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			145,01 74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,100	57,66	63,43
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,080	28,00	2,24
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	52,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,85	0,25
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	6,00	1,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	52,00	1,56
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,33	1,42
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	33,00	0,83
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,150	250,00	37,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	7 300,00	6,26
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	7 300,00	10,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	225,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			507,54
21	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16\20)	m3			1 777,29 305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	57,66	25,95
	2663102100020	Beton B-20	m3	1,025	1 300,00	1 372,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,50	3,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	55,00	33,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	225,00	63,01
		<i>Total</i>	lei			6 149,44
		1.3. Capitolul 1.3. Lucrari de executie a golurilor in planseu (Blocul B, Cota -0.080)				
		1.3.1. Capitolul 1.3.1. Golul G1; G2; G3				
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			42,87 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	13,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			11 669,68
23	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			58,80 12,11
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	57,66	12,11
	28112363099001	Confectii metalice	kg	1,040	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	10,00	0,20
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	52,17	0,53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	170,00	13,60
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,010	85,00	0,85
		<i>Total</i>	lei			458,65
24	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 (Plasa d5 200*200- 24m2)	kg			36,93 2,59

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	57,66	0,29
	287312200410024	Plase sudate Plasa d5 200*200- 24m2	kg	1,010	32,00	32,32
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	19,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	5,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	225,00	0,13
		Total	lei			1 421,68
25	CC02L1	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			25,74 4,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,070	57,66	4,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	57,66	0,29
	271060230001	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	19,00	19,47
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	225,00	0,26
		Total	lei			5 377,32
26		Ancora mecanica Lider M10 12*120	buc			22,00 0,00
	182888	Ancora mecanica Lider M10 12*120	buc	1,000	22,00	22,00
		Total	lei			176,00
27	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalțimi pina la 20 m inclusiv	m2			145,82 74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,100	57,66	63,42
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,080	28,00	2,24
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	52,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,85	0,26
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	6,00	1,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	52,00	1,56
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,33	1,42
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	33,00	0,82
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,150	250,00	37,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	7 300,00	5,84
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	7 300,00	11,68
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	225,00	4,50
		Total	lei			364,54
28	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16\20)	m3			1 777,11 305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	57,66	25,95
	2663102100020	Beton B-20	m3	1,025	1 300,00	1 372,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,50	3,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	55,00	33,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	225,00	63,00
		Total	lei			4 087,36
		1.4. Capitolul 1.4. Lucrari de executie a golurilor in planseu (Blocul B, Cota 3.220)				
		1.4.1. Capitolul 1.4.1. Golul G1; G2; G3; G4				
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg			42,87 12,11

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	13,00	0,19
		Total	lei			24 947,07
30	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			58,80 12,11
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	57,66	12,11
	28112363099001	Confectii metalice	kg	1,040	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	10,00	0,20
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	52,17	0,53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	170,00	13,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	85,00	0,85
		Total	lei			1 087,79
31	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 (Plasa d5 200*200- 35m2)	kg			36,93 2,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	57,66	0,29
	28731220041002	Plase sudate Plasa d5 200*200- 35m2	kg	1,010	32,00	32,32
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	19,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	5,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	225,00	0,14
		Total	lei			2 073,61
32	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,74 4,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,070	57,66	4,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	57,66	0,29
	271060230001	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	19,00	19,47
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	225,00	0,26
		Total	lei			8 636,35
33		Ancora mecanica Lider M10 12*120	buc			22,00 0,00
	182888	Ancora mecanica Lider M10 12*120	buc	1,000	22,00	22,00
		Total	lei			264,00
34	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			145,01 74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,100	57,66	63,43
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,080	28,00	2,24
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	52,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,85	0,25
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	6,00	1,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	52,00	1,56
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,33	1,42
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	33,00	0,83
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,150	250,00	37,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	7 300,00	6,26
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	7 300,00	10,43

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	225,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			507,54
35	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16\20)	m3			1 777,29 305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	57,66	25,95
	2663102100020	Beton B-20	m3	1,025	1 300,00	1 372,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,50	3,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	55,00	33,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	225,00	63,01
		<i>Total</i>	lei			6 149,44
		1.5. Capitolul 1.5. Lucrari de executie a golurilor in planseu (Blocul B, Cota 6.520)				
		1.5.1. Capitolul 1.5.1. Golul G1; G2; G3; G4				
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			42,87 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	13,00	0,19
		<i>Total</i>	lei			33 332,76
37	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			58,80 12,11
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	57,66	12,11
	28112363099001	Confectii metalice	kg	1,040	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	10,00	0,20
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	52,17	0,53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	170,00	13,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	85,00	0,85
		<i>Total</i>	lei			1 552,34
38	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 (Plasa d5 200*200- 35m2)	kg			36,93 2,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	57,66	0,29
	28731220041002	Plase sudate Plasa d5 200*200- 35m2	kg	1,010	32,00	32,32
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	19,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	5,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	225,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			2 073,61
39	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,74 4,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,070	57,66	4,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	57,66	0,29
	271060230001	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	19,00	19,47
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	5,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	225,00	0,26
		Total	lei			8 636,35
40		Ancora mecanica Lider M10 12*120	buc			22,00
						0,00
	182888	Ancora mecanica Lider M10 12*120	buc	1,000	22,00	22,00
		Total	lei			264,00
41	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			145,01
						74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,100	57,66	63,43
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,080	28,00	2,24
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	52,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,85	0,25
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	6,00	1,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	52,00	1,56
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,33	1,42
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	33,00	0,83
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,150	250,00	37,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	7 300,00	6,26
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	7 300,00	10,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	225,00	4,50
		Total	lei			507,54
42	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16\20)	m3			1 777,29
						305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	57,66	25,95
	2663102100020	Beton B-20	m3	1,025	1 300,00	1 372,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,50	3,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	55,00	33,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	225,00	63,01
		Total	lei			6 149,44
		2. Capitolul 2. Executia copertinelor				
		2.1. Capitolul 2.1. Executia copertinelor C1 si C2 Blocul B				
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			42,87
						12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	13,00	0,20
		Total	lei			122 716,11
44	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 021,78
						420,92
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,300	57,66	420,92
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,600	50,92	437,91
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	19,800	4,00	79,20

1	2	3	4	5	6	7
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,900	12,00	22,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,950	5,00	14,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,320	35,00	46,20
		Total	lei			2 922,28
45	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (tija metalica d20*700mm*94buc)	kg			58,80 12,11
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	57,66	12,11
	281123630990021	tija metalica d20*700mm*94buc	kg	1,040	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	10,00	0,20
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	52,17	0,53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	170,00	13,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	85,00	0,85
		Total	lei			9 537,26
46		Buloane M18* 300mm	buc			43,33 0,00
	15468	Buloane M18* 300mm	buc	1,000	43,33	43,33
		Total	lei			2 036,51
		2.2. Capitolul 2.2. Executia copertinelor C2 Blocul A				
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			42,87 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	13,00	0,20
		Total	lei			9 350,33
48	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 021,68 420,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,300	57,66	420,91
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,600	50,92	437,91
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	19,800	4,00	79,18
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,900	12,00	22,82
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,950	5,00	14,73
	2320166200676	White spirit	kg	1,320	35,00	46,14
		Total	lei			224,77
49	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (tija metalica d20*700mm*94buc)	kg			58,80 12,11
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	57,66	12,11
	281123630990021	tija metalica d20*700mm*94buc	kg	1,040	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	10,00	0,20
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	52,17	0,53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	170,00	13,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	85,00	0,85
		Total	lei			417,50
50		Buloane M18* 300mm	buc			43,33 0,00
	15468	Buloane M18* 300mm	buc	1,000	43,33	43,33
		Total	lei			173,32

1	2	3	4	5	6	7
		2.3. Capitolul 2.3. Acoperire copertine				
		2.3.1. Capitolul 2.3.1. Copertina C1				
51	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (pat lemnos)	m3			10 217,95 1 297,35
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,250	57,66	1 167,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,250	57,66	129,75
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,500	52,00	390,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,010	7 300,00	73,00
	201010290873712	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, pat lemnos)	m3	0,930	7 300,00	6 789,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44мм calit II	m3	0,120	7 300,00	876,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,400	52,00	176,80
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,010	125,00	376,25
	23203226000361	Gudron	kg	2,580	15,00	38,70
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,000	35,00	105,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,450	10,00	14,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele	h-ut	0,150	225,00	33,75
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,330	85,00	28,05
	29405200076091	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,230	85,00	19,55
		Total	lei			2 043,59
52	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			45,56 4,61
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	57,66	4,61
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,500	15,00	22,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,100	10,00	11,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	15,00	4,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 400,00	0,75
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	1,40	1,40
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	85,00	0,15
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,011	59,00	0,65
		Total	lei			683,33
53	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic Grinda din lemn 80*80mm)	m3			10 217,95 1 297,35
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,250	57,66	1 167,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,250	57,66	129,73
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,500	52,00	390,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,010	7 300,00	73,00
	201010290873711	Grinda din lemn 80*80mm	m3	0,930	7 300,00	6 789,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44мм calit II	m3	0,120	7 300,00	876,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,400	52,00	176,80
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,010	125,00	376,25
	23203226000361	Gudron	kg	2,580	15,00	38,70
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,000	35,00	105,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,450	10,00	14,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele	h-ut	0,150	225,00	33,75
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,330	85,00	28,05
	29405200076091	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,230	85,00	19,55
		Total	lei			6 130,77
54	CK29D	Tavane suspendate din panouri prefabricate din tabla din otel zincat 0.45mm	m2			585,94 167,21
	7422010060100	Timplar	h-om	2,700	57,66	155,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	57,66	11,53

1	2	3	4	5	6	7
	27321036461501	Panouri prefabricate pentru plafoane suspendate din tabla din otel zincat 0.45mm	m2	1,050	370,00	388,50
	2811236312000	Sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	1,050	28,00	29,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	55,00	0,82
		Total	lei			35 156,34
55	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (50*30 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea (0.2m3) se iau dupa proiect, plansa 47)	m2			1 482,62 17,01
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,225	57,66	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	57,66	4,04
	20101029034195	Scinduri de rasinoase 50*30 mm grosime	m3	0,200	7 300,00	1 460,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	33,00	3,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
		Total	lei			97 852,90
56	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			11 715,20 1 389,02
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,680	57,66	1 250,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,410	57,66	138,95
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,160	7 300,00	1 168,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,060	7 300,00	438,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,830	7 300,00	6 059,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,200	35,00	252,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,380	19,00	83,22
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,380	10,00	33,80
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,960	125,00	245,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,000	52,00	1 976,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele	h-ut	0,150	225,00	33,75
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,440	85,00	37,40
		Total	lei			4 686,08
57	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: astereala	m3			260,34 14,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,250	57,66	14,41
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,960	125,00	245,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	225,00	0,16
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	360,00	0,77
		Total	lei			364,48
58	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcase, estacade.	m3			638,76 118,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,050	57,66	118,20
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,800	50,92	499,01
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,040	3,00	15,12
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,004	225,00	0,96
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,029	90,00	2,64
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,008	360,00	2,83
		Total	lei			894,27
59	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			35,36 14,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,150	12,00	14,21
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,50	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	55,00	0,55
		Total	lei			2 333,69

1	2	3	4	5	6	7
60	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			362,11 66,31
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	57,66	14,42
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,150	120,00	144,90
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	31,00	16,28
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	12,00	113,40
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	120,00	12,60
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	40,00	1,68
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	80,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	55,00	2,75
		Total	lei			23 899,52
		2.3.2. Capitolul 2.3.2. Copertina C2				
61	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (pat lemnos)	m3			10 222,00 1 298,60
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,250	57,66	1 168,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,250	57,66	130,40
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,500	52,00	390,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,010	7 300,00	0,00
	201010290873712	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, pat lemnos)	m3	0,930	7 300,00	6 862,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,120	7 300,00	876,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,400	52,00	176,80
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,010	125,00	375,00
	23203226000361	Gudron	kg	2,580	15,00	38,80
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,000	35,00	105,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,450	10,00	14,60
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele	h-ut	0,150	225,00	36,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,330	85,00	28,80
	29405200076091	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,230	85,00	20,40
		Total	lei			511,10
62	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			45,36 4,61
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	57,66	4,61
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,500	15,00	22,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,100	10,00	11,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	15,00	4,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 400,00	0,56
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	1,40	1,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	85,00	0,14
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,011	59,00	0,65
		Total	lei			226,78
63	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic Grinda din lemn 50*50mm)	m3			10 268,00 1 297,33
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,250	57,66	1 167,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,250	57,66	129,67
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,500	52,00	390,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,010	7 300,00	121,67
	201010229087371	Grinda din lemn 50*50mm)	m3	0,930	7 300,00	6 813,33
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,120	7 300,00	851,67
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,400	52,00	176,83
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,010	125,00	377,00
	23203226000361	Gudron	kg	2,580	15,00	38,67
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,000	35,00	105,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,450	10,00	14,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele	h-ut	0,150	225,00	33,83

1	2	3	4	5	6	7
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,330	85,00	28,33
	29405200076091	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,230	85,00	19,83
		Total	lei			616,08
64	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (50*30 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea (0.04m3) se iau dupa proiect, plansa 46)	m2			314,62 17,01
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,225	57,66	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	57,66	4,04
	20101029034195	Scinduri de rasinoase 50*30 mm grosime	m3	0,040	7 300,00	292,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	33,00	3,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
		Total	lei			5 348,54
65	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: astereala	m3			258,25 14,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,250	57,66	14,50
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,960	125,00	243,75
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	225,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	360,00	0,00
		Total	lei			10,33
66	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			634,75 118,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,050	57,66	118,25
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,800	50,92	499,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,040	3,00	15,25
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,004	225,00	0,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,029	90,00	2,25
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,008	360,00	0,00
		Total	lei			25,39
67	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			35,36 14,41
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,200	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,150	12,00	14,21
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,50	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	55,00	0,55
		Total	lei			601,09
68	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			362,11 66,31
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	57,66	14,42
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,150	120,00	144,90
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	31,00	16,27
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	12,00	113,40
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	120,00	12,60
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	40,00	1,68
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	80,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	55,00	2,75
		Total	lei			6 155,84
		3. Capitolul 3. Executia carcaselor pentru ventilatie Blocul A si Blocul B				
69	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			42,87 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	13,00	0,19
		Total	lei			11 309,56
70	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 021,81 420,92
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,300	57,66	420,92
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,600	50,92	437,92
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	19,800	4,00	79,19
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,900	12,00	22,81
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,950	5,00	14,77
	2320166200676	White spirit	kg	1,320	35,00	46,19
		Total	lei			265,67
71		Buloane M14* 300mm	buc			43,33 0,00
	1546814	Buloane M14* 300mm	buc	1,000	43,33	43,33
		Total	lei			1 213,24
72		Saiba 60*6 L=60	buc			8,33 0,00
	154681460	Saiba 60*6 L=60	buc	1,000	8,33	8,33
		Total	lei			233,24
		4. Capitolul 4. Lucrari de executie a platformei				
73	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			121,66 121,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,110	57,66	121,66
		Total	lei			1 277,46
74	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3			24,79 24,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,430	57,66	24,79
		Total	lei			260,33
75	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			52,21 50,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,870	57,66	50,16
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	20,50	2,05
		Total	lei			548,24
76	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			146,56 74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	57,66	11,53

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,100	57,66	63,43
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,080	28,00	2,24
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	52,00	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,85	0,26
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	6,00	1,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	52,00	1,56
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,33	1,42
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	33,00	0,82
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,150	250,00	37,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	7 300,00	7,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	7 300,00	10,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	225,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			4 396,94
77	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,41 6,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,100	57,66	5,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	19,00	19,48
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	225,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			15 516,18
78	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C12\15)	m3			1 671,66 305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	57,66	25,95
	266310210015	Beton C12\15	m3	1,025	1 200,00	1 266,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,50	3,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	55,00	33,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	225,00	63,00
		<i>Total</i>	lei			70 343,62
		5. Capitolul 5. Lucrari de executie a rampei de acces				
79	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			121,66 121,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,110	57,66	121,66
		<i>Total</i>	lei			973,30
80	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3			24,79 24,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,430	57,66	24,79
		<i>Total</i>	lei			198,35
81	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			146,56 74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,100	57,66	63,43
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,080	28,00	2,24
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	52,00	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,85	0,26
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	6,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	52,00	1,56
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,33	1,42
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	33,00	0,82
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,150	250,00	37,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	7 300,00	7,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	7 300,00	10,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	225,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			1 465,64
82	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,41 6,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,100	57,66	5,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	19,00	19,47
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	225,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			1 603,63
83	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C12\15)	m3			1 671,64 305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	57,66	25,95
	266310210015	Beton C12\15	m3	1,025	1 200,00	1 266,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,50	3,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	55,00	33,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	225,00	62,99
		<i>Total</i>	lei			25 375,44

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Reparatia capitala a imobilului
cu nr. cad. 0100409.468.01 pe
terenul cu nr. cad. 0100409.468,
situat in mun. Chisinau sect.
Riscani, str. Magda Isanos, 16.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-6
Punct termic individual (Etapa 2)**

Valoarea de deviz 378 353,06 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie 1.1. Capitolul 1.1. Materiale consumabile pentru instalarea PTI in incaperea tehnica				
1	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet sferic sub sudura DN15 PN25)	buc	2,00	615,28 34,60	1 230,55 69,19
2	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet sferic sub sudura DN20 PN25)	buc	6,00	740,28 34,60	4 441,66 207,58
3	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, (Dezaerator automat DN15 PN16)	buc	2,00	126,96 5,76	253,93 11,53
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robinet sfertic cu filet tip FF G1\2 (DN15) PN25	buc	2,00	68,91 8,65	137,82 17,30
5	IC18A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57x3.0mm	m	2,00	203,48 63,42	406,97 126,85
6	IC18C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de	m	20,00	224,95 74,96	4 499,06 1 499,16

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x3 mm				
7	IC11B	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 15x2.8mm	m	5,00	56,97 23,06	284,84 115,32
8	IC11B	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 20x2.8mm	m	2,00	62,78 23,06	125,55 46,13
9	IC36C k=1,4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR PN20 d32x5,4 (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m	3,00	94,77 32,29	284,32 96,87
10	GD04B	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 76 mm (cot 90* d65)	buc	17,00	64,75 44,97	1 100,72 764,57
11		Cot 90* D65	buc	17,00	60,00 0,00	1 020,00 0,00
12	GD04C	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 100 mm (trecere K DN100-DN65)	buc	2,00	140,40 46,13	280,79 92,26
13		trecere K DN100-DN65	buc	2,00	91,67 0,00	183,34 0,00
14	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (trecere K DN65-DN50)	buc	2,00	45,24 34,60	90,47 69,19
15		trecere K DN65-DN50	buc	2,00	45,00 0,00	90,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
16	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (trecere K DN50-DN40)	buc	2,00	45,24 34,60	90,47 69,19
17		trecere K DN50-DN40	buc	2,00	41,67 0,00	83,34 0,00
18	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Cot PPR 90* pentru 32*5.5)	buc	1,00	25,68 12,11	25,68 12,11
19	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Colector din teava dupa GOST 10704-91 D108*3.5 B20 L=0.8m)	buc	2,00	669,68 196,04	1 339,36 392,09
20	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet sferic sub sudura DN65, PN25)	buc	1,00	2 299,51 43,24	2 299,51 43,24
21	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet sferic sub sudura DN50, PN25)	buc	1,00	1 909,51 43,24	1 909,51 43,24
22	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Clapeta de balansare DN50, -Kvs =40m3\h)	buc	1,00	2 938,87 25,95	2 938,87 25,95
23	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Clapeta de balansare DN40, -Kvs =26m3\h)	buc	1,00	2 274,62 14,42	2 274,62 14,42
24	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: (Manometru 0-0.1 MPa G1\2 D80)	buc	4,00	206,90 23,06	827,62 92,26
25	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: (Termometru bimetal 0-120*C D100)	buc	2,00	192,33 8,07	384,66 16,14

1	2	3	4	5	6	7
26	GD04B	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 76 mm (Conectare DN65)	buc	2,00	64,75 44,98	129,50 89,95
27		Conectare DN65	buc	2,00	55,00 0,00	110,00 0,00
28	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	5,20	47,69 27,10	248,00 140,92
29	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, poliuretan, d76x32mm	m	20,00	442,28 29,41	8 845,60 588,13
30	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, poliuretan, d57x32mm	m	2,00	195,96 29,40	391,91 58,81
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (confectii metalice)	kg	30,00	41,37 12,11	1 241,16 363,26
32	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	22,00	12,30 7,50	270,51 164,91
33	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	10,00	8,39 5,19	83,89 51,89
		<i>Total</i>	Lei			37 924,23
		Total Capitolul 1.1. Materiale consumabile pentru instalarea PTI in incaperea tehnica Inklusiv salariu				37 924,23 5 282,46
		<i>Total</i>	Lei			37 924,23

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			1 267,79
		<i>Total</i>				39 192,02
		<i>Cheltuieli pentru transportarea materialelor</i>	2 %			646,75
		<i>Total</i>				39 838,77
		<i>Cheltuieli de semifabricat si depozitare</i>	2 %			646,75
		<i>Cheltuieli directe</i>				40 485,52
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			4 048,56
		<i>Total</i>				44 534,08
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 672,03
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				47 206,11 5 282,46
		2. Capitolul 2. Montare utilaj				
		2.1. Capitolul 2.1. Utilaj tehnologic				
34	IA06A	Schimbator de caldura tip B - 7 OL, livrat in 2 tronsoane si montat cite un tronson (Punct termic individual tip modul livrat in set: Termoschimbator cu placi brazat Q=200kW, (contur IV), T11\T21-T12\T22, 95\65-80\60*C, dPmax=2m. col apa izolatie pentru schimbator (prefabricat de la furnizor)-1buc.; Termoschimbator cu placi brazat Q=140kW (contur ACM), T11\T21-A1\T3, 62\22-10\55*C, cu giesiri, dPmax=3m col. apa, izolatie pentru schiminator (prefabricat de la furnizor)- 1buc.; Vana de reglare cu 2 cai pe incalzire DN 32 Kvs 16m3\h- 1buc; Servomotor pentru vana de reglare pe incalzire timpul de actionare <140sec- 1buc; Vana de reglare cu 2 cai pe ACM DN 20 Kvs 6.3m3\h- 1buc; Servomotor pentru vana de reglare pe incalzire timp de actionare<35sec-1 buc; Regulator de presiune diferential DN32 Kvs 12.5m3\h 0.2-1- 1buc.;	buc	1,00	2 500,31 1 729,80	2 500,31 1 729,80

1	2	3	4	5	6	7
		Regulator de presiune dupa sine DN32 Kvs 12.5m ³ /h 3-12- 1buc.; Pompa de circulatie (sistema de incalzire) 1-230V, P=8....107W, G=1.0m ³ /h, H=5m, (1 buc. de lucru, 1buc. de rezerva)- 2 buc; Pompa de circulatie (sistema ACM) 1-230V, P=8....107W, G=1.0m ³ /h, H=5m, (1 buc. de lucru, 1buc. de rezerva)- 2 buc; Contor de energie termica DN 40 in set: integrator electronic, debitometru ultrasonor, sensor de temperatura in set cu teaca G1\2 L=65mm, Debitometru ultrasonor G1 DN 20 G=2.5m ³ /h- 1buc; Contor de apa calda DN15, G=2.5m ³ /h-1 buc; Sensor temperatura aer exterior, Sensor temperatura in set cu teaca THE-MS 100mm; Panou automatizare forta si semnalizare, Controller in set cu conector set. si armatura necesara conform plansei 1, SM. SU)				
35	IA28B	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 600 l (Vas de expansiune 150l, Pmax=6bar, Po=2.5bar)	buc	1,00	1 358,20 374,79	1 358,20 374,79
		<i>Total</i>	Lei			3 858,51
		Total Capitolul 2.1. Utilaj tehnologic Inclusiv salariu				3 858,51 2 104,59
		<i>Total</i>	Lei			3 858,51
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			505,10
		<i>Total</i>				4 363,61
		<i>Transportarea materiale</i>	2 %			26,10
		<i>Total</i>				4 389,71
		<i>Cheltuieli de semifabricat si depozitare</i>	2 %			26,10
		<i>Cheltuieli directe</i>				4 415,81
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 599,49

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				6 015,30
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			360,93
		Total Capitolul 2. Montare utilaj Inclusiv salariu				6 376,23 2 104,59
		3. Capitolul 3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 3.1. Utilaj tehnologic				
36		Punct termic individual tip modul livrat in set HEAT MASTER: Termoschimbator cu placi brazat Q=200kW, (contur IV), T11\T21-T12\T22, 95\65-80\60°C, dPmax=2m. col apa izolatie pentru schimbator (prefabricat de la furnizor)-1buc.; Termoschimbator cu placi brazat Q=140kW (contur ACM), T11\T21-A1\T3, 62\22-10\55°C, cu giesiri, dPmax=3m col. apa, izolatie pentru schiminator (prefabricat de la furnizor)- 1buc.; Vana de reglare cu 2 cai pe incalzire DN 32 Kvs 16m³\h- 1buc; Servomotor pentru vana de reglare pe incalzire timpul de actionare <140sec- 1buc; Vana de reglare cu 2 cai pe ACM DN 20 Kvs 6.3m³\h- 1buc; Servomotor pentru vana de reglare pe incalzire timp de actionare<35sec-1 buc; Regulator de presiune diferential DN32 Kvs 12.5m³\h 0.2-1- 1buc.; Regulator de presiune dupa sine DN32 Kvs 12.5m³\h 3-12- 1buc.; Pompa de circulatie (sistema de incalzire) 1-230V, P=8....107W, G=1.0m³\h, H=5m, (1 buc. de lucru, 1buc. de rezerva)- 2 buc; Pompa de circulatie (sistema ACM) 1-230V, P=8....107W, G=1.0m³\h, H=5m, (1 buc. de lucru, 1buc. de rezerva)- 2 buc; Contor de energie termica DN 40 in set: integrator electronic, debitometru ultrasonor, sensor de temperatura in set cu teaca G1\2 L=65mm, Debitometru ultrasonor G1 DN 20 G=2.5m³\h- 1buc;	set	1,00	254 800,67 0,00	254 800,67 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Contor de apa calda DN15, G=2.5m ³ /h-1 buc; Sensor temperatura aer exterior, Sensor temperatura in set cu teaca THE- MS 100mm; Panou automatizare forta si semnalizare, Controller in set cu conector set. si armatura necesara conform plansei 1, SM. SU				
37	Wilo	Vas de expansiune 150l, Pmax=6bar, Po=2.5bar	buc	1,00	4 320,00 0,00	4 320,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			259 120,67
		Total Capitolul 3.1. Utilaj tehnologic Inclusiv salariu				259 120,67
		<i>Total</i>	Lei			259 120,67
		<i>Cheltuieli de semifabricat si depozitare</i>	1 %			2 591,21
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				261 711,88

		Total	Lei	315 294,22
		TVA	20 %	63 058,84
		Total deviz: Inclusiv salariu		378 353,06 7 387,05

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a imobilului
cu nr. cad. 0100409.468.01 pe
terenul cu nr. cad. 0100409.468,**

Formular Nr.3

situat in mun. Chisinau sect.
Riscani, str. Magda Isanos, 16.
(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-6

Punct termic individual (Etapa 2)

Valoarea de deviz 378 353,06 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 № 2-2-6:						

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	1,612	57,66	92,95
2.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	18,820	57,66	1 085,16
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	89,330	57,66	5 150,77
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,220	57,66	646,94
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,832	57,66	47,97
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,300	57,66	17,30
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5,700	57,66	328,66
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	57,66	17,30
Total manopera						7 387,05

Materiale:

1.	0115260	Punct termic individual tip modul livrat in set HEAT MASTER: Termoschimbator cu placi brazat Q=200kW, (contur IV), T11\T21-T12\T22, 95\65-80\60°C, dPmax=2m. col apa izolatie pentru schimbator (prefabricat de la furnizor)- 1buc.; Termoschimbator cu placi brazat Q=140kW (contur ACM), T11\T21-A1\T3, 62\22-10\55°C, cu 6iesiri, dPmax=3m col. apa, izolatie pentru schimator (prefabricat de la furnizor)- 1buc.; Vana de reglare cu 2 cai pe incalzire DN 32 Kvs 16m3\h-1buc; Servomotor pentru vana de reglare pe incalzire timpul de actionare <140sec- 1buc; Vana de reglare cu 2 cai pe ACM DN 20 Kvs 6.3m3\h- 1buc; Servomotor pentru vana de reglare pe incalzire timp de actionare<35sec-1 buc; Regulator de presiune diferential DN32 Kvs 12.5m3\h 0.2-1- 1buc.; Regulator de presiune dupa sine DN32 Kvs 12.5m3\h 3-12- 1buc.; Pompa de circulatie (sistema de incalzire) 1-230V, P=8....107W, G=1.0m3\h, H=5m, (1 buc. de lucru, 1buc. de rezerva)- 2 buc;	set	1,000	254 800,67	254 800,67

		Pompa de circulatie (sistema ACM) 1-230V, P=8....107W, G=1.0m ³ /h, H=5m, (1 buc. de lucru, 1buc. de rezerva)- 2 buc; Contor de energie termica DN 40 in set: integrator electronic, debitometru ultrasonor, sensor de temperatura in set cu teaca G1/2 L=65mm, Debitometru ultrasonor G1 DN 20 G=2.5m ³ /h- 1buc; Contor de apa calda DN15, G=2.5m ³ /h-1 buc; Sensor temperatura aer exterior, Sensor temperatura in set cu teaca THE-MS 100mm; Panou automatizare forta si semnalizare, Controller in set cu conector set. si armatura necesara conform plansei 1, SM. SU				
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,450	13,00	5,85
3.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,198	60,00	11,88
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,190	42,00	7,98
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,035	42,00	1,47
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,360	5,00	1,80
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,134	180,00	24,12
8.	20380325	Vas de expansiune 150l, Pmax=6bar, Po=2.5bar	buc	1,000	4 320,00	4 320,00
9.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	85,00	1,70
10.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,420	33,00	13,86
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,208	35,00	7,28
12.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	l	0,400	28,50	11,40
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m ³	10,250	21,85	223,96
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	19,604	20,00	392,08
15.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,050	50,92	53,47
16.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,200	50,92	10,18
17.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,272	80,00	21,76
18.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,790	49,33	38,97
19.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,156	38,83	6,06
20.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,830	79,17	144,89
21.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,200	79,17	15,83
22.	252121670100015	Teava din otel d=15 x 2.8 mm,	m	5,075	30,91	156,87
23.	25212167010076	Teava din otel d= 76 x 3 mm,ГОСТ 10704-91	m	20,300	129,87	2 636,36
24.	2521216701057	Teava din otel d= 57 x 3 mm,ГОСТ 10704-91	m	2,030	126,14	256,06
25.	252121670120	Teava din otel d=20x2.8mm,ГОСТ 3262-75*	m	2,030	36,63	74,36
26.	2521216710032	Teava din polipropilena PPR PN20 d32x5,4	m	4,326	43,33	187,45
27.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,200	12,00	2,40
28.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	2,000	3,00	6,00
29.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,060	31,00	1,86
30.	2710403624534	Tabla groasa 5x1800	kg	1,000	31,00	31,00
31.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mmnl 4	kg	2,600	30,00	78,00
32.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,300	28,33	8,50
33.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,131	28,33	3,70

34.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,284	30,00	8,52
35.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	2,098	30,00	62,94
36.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	30,000	28,50	855,00
37.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,300	52,17	15,65
38.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,150	52,17	7,83
39.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,000	5,50	44,00
40.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,000	5,60	67,20
41.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	80,000	8,00	640,00
42.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	8,000	25,00	200,00
43.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	88,000	2,50	220,00
44.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,000	0,80	6,40
45.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,000	1,10	13,20
46.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,000	0,60	4,80
47.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,000	0,60	7,20
48.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	88,000	2,80	246,40
49.	2875274021057	Curba pentru sudura d=57mm	buc	0,360	37,50	13,50
50.	2875274021076	Curba pentru sudura d=76mm	buc	3,600	60,00	216,00
51.	28752741101032	Cot PPR 90* pentru 32*5.5	buc	1,000	7,50	7,50
52.	287527420501	Robinet sferic sub sudura DN20 PN25	buc	6,000	416,67	2 500,02
53.	28752742050215	Robinet sferic sub sudura DN15 PN25)	buc	2,000	291,67	583,34
54.	28752742051040	Clapeta de balansare DN40, -Kvs =26m3\h)	buc	1,000	2 250,00	2 250,00
55.	2875274205140	Clapeta de balansare DN50, -Kvs =40m3\h	buc	1,000	2 900,00	2 900,00
56.	2875274205165	Robinet sferic sub sudura DN65, PN25	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
57.	2875274205251	Robinet sfertic cu filet tip FF G1\2 (DN15) PN25	buc	2,000	55,00	110,00
58.	287527420550	Robinet sferic sub sudura DN50, PN25	buc	1,000	1 450,00	1 450,00
59.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,000	140,00	700,00
60.	2875274418008	Flansa oarba 108	buc	0,100	225,00	22,50
61.	2875274418102	Flansa oarba Dn=80 mm	buc	0,050	180,00	9,00
62.	28752744282050	Flansa rotunda libera D=50mm	buc	2,000	140,00	280,00
63.	2875274428225	Flansa rotunda libera d=25	buc	16,000	82,50	1 320,00
64.	2875274428265	Flansa rotunda libera d=65mm	buc	2,000	160,00	320,00
65.	2881116001977	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 6 foi S 1582	buc	0,060	4,00	0,24
66.	2913124124108	Colector din teava dupa GOST 10704-91 D108*3.5 B20 L=0.8m	buc	2,000	457,33	914,66
67.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	2,000	120,00	240,00
68.	3220137315778	Decapant	kg	0,008	100,00	0,80
69.	3320500000100	Termometru bimetal 0-120°C D100	buc	2,020	180,00	363,60
70.	3320500000800	Manometru 0-0.1 MPa G1\2 D80	buc	4,040	180,00	727,20
71.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,240	3,00	0,72
72.	40т	trecere K DN50-DN40	buc	2,000	41,67	83,34
73.	50.32	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, poliuretan, d57x32mm	m	2,163	154,00	333,10
74.	50т	trecere K DN65-DN50	buc	2,000	45,00	90,00
75.	65	Cot 90* D65	buc	17,000	60,00	1 020,00
76.	65C	Conectare DN65	buc	2,000	55,00	110,00
77.	65т	trecere K DN100-DN65	buc	2,000	91,67	183,34
78.	76.32	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, poliuretan, d76x32mm	m	21,630	381,76	8 257,47
		Total materiale de constructii				292 763,24

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,950	225,00	213,75
2.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,060	100,00	6,00
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,021	170,00	3,57
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,720	80,00	137,60
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,600	85,00	221,00
6.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,080	100,00	8,00
7.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,960	170,00	163,20
Total utilaje de construcții						753,12

Total	Lei	315 294,22
TVA	20 %	63 058,84
Total deviz:		378 353,06

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia capitala a imobilului cu nr. cad. 0100409.468.01 pe terenul cu nr. cad. 0100409.468, situat in mun. Chisinau sect. Riscani, str. Magda Isanos, 16.

Investitor**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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Materiale consumabile pentru instalarea PTI in incaperea tehnica				
1	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire	buc			615,28 34,60

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, (Robinet sferic sub sudura DN15 PN25)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,600	57,66	34,60
	28752742050215	Robinet sferic sub sudura DN15 PN25)	buc	1,000	291,67	291,67
	2875274428225	Flansa rotunda libera d=25	buc	2,000	82,50	165,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,010	60,00	0,60
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	8,00	64,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	2,50	20,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	2,80	22,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,050	79,17	3,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120	21,85	2,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,340	20,00	6,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,100	30,00	3,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	42,00	0,63
		Total	Lei			1 230,55
2	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet sferic sub sudura DN20 PN25)	buc			740,28 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,600	57,66	34,60
	287527420501	Robinet sferic sub sudura DN20 PN25	buc	1,000	416,67	416,67
	2875274428225	Flansa rotunda libera d=25	buc	2,000	82,50	165,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,010	60,00	0,60
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	8,00	64,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	2,50	20,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	2,80	22,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,050	79,17	3,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120	21,85	2,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,340	20,00	6,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,100	30,00	3,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	42,00	0,63
		Total	Lei			4 441,66
3	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, (Dezaerator automat DN15 PN16)	buc			126,96 5,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	57,66	5,76
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,000	120,00	120,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	12,00	1,20
		Total	Lei			253,93
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robinet sfertic cu filet tip FF G1/2 (DN15) PN25	buc			68,91 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	57,66	8,65
	2875274205251	Robinet sfertic cu filet tip FF G1/2 (DN15) PN25	buc	1,000	55,00	55,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	180,00	2,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	80,00	2,56
		Total	Lei			137,82
5	IC18A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57x3.0mm	m			203,48 63,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,100	57,66	63,42
	2521216701057	Teava din otel d= 57 x 3 mm,ΓOCT 10704-91	m	1,015	126,14	128,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	21,85	1,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,148	20,00	2,96
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,029	30,00	0,87
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005	28,33	0,14
	2875274021057	Curba pentru sudura d=57mm	buc	0,180	37,50	6,75
		Total	Lei			406,97
6	IC18C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala,	m			224,95 74,96

1	2	3	4	5	6	7
		teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x3 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,300	57,66	74,96
	25212167010076	Teava din otel d= 76 x 3 mm,ГОСТ 10704-91	m	1,015	129,87	131,82
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,084	21,85	1,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,207	20,00	4,14
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,042	30,00	1,26
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005	28,33	0,14
	2875274021076	Curba pentru sudura d=76mm	buc	0,180	60,00	10,80
		Total	Lei			4 499,06
7	IC11B	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 15x2.8mm	m			56,97 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	57,66	23,06
	252121670100015	Teava din otel d=15 x 2.8 mm,	m	1,015	30,91	31,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,064	20,00	1,28
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,017	30,00	0,51
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	28,33	0,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,030	21,85	0,66
		Total	Lei			284,84
8	IC11B	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 20x2.8mm	m			62,78 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	57,66	23,06
	25212167010120	Teava din otel d=20x2.8mm,ГОСТ 3262-75*	m	1,015	36,63	37,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,064	20,00	1,28
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,017	30,00	0,51
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	28,33	0,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,030	21,85	0,66
		Total	Lei			125,55
9	IC36C k=1,4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR PN20 d32x5,4 (k=1,4 ко всем нормам для фитингов)	m			94,77 32,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	57,66	32,29
	2521216710032	Teava din polipropilena PPR PN20 d32x5,4	m	1,030	43,33	62,48
		Total	Lei			284,32
10	GD04B	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 76 mm (cot 90* d65)	buc			64,75 44,97
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,780	57,66	44,97
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,120	30,00	3,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,310	21,85	6,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,470	20,00	9,40
		Total	Lei			1 100,72
11		Cot 90* D65	buc			60,00 0,00
	65	Cot 90* D65	buc	1,000	60,00	60,00
		Total	Lei			1 020,00
12	GD04C	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 100 mm (trecere K DN100-DN65)	buc			140,40 46,13
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,800	57,66	46,13
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,150	52,17	7,82
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,130	21,85	2,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,100	20,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,480	170,00	81,60
		Total	Lei			280,79
13		trecere K DN100-DN65	buc			91,67
						0,00
	65r	trecere K DN100-DN65	buc	1,000	91,67	91,67
		Total	Lei			183,34
14	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (trecere K DN65-DN50)	buc			45,24
						34,60
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,600	57,66	34,60
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,080	30,00	2,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,130	21,85	2,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,270	20,00	5,40
		Total	Lei			90,47
15		trecere K DN65-DN50	buc			45,00
						0,00
	50r	trecere K DN65-DN50	buc	1,000	45,00	45,00
		Total	Lei			90,00
16	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (trecere K DN50-DN40)	buc			45,24
						34,60
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,600	57,66	34,60
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,080	30,00	2,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,130	21,85	2,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,270	20,00	5,40
		Total	Lei			90,47
17		trecere K DN50-DN40	buc			41,67
						0,00
	40r	trecere K DN50-DN40	buc	1,000	41,67	41,67
		Total	Lei			83,34
18	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Cot PPR 90* pentru 32*5.5)	buc			25,68
						12,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,210	57,66	12,11
	28752741101032	Cot PPR 90* pentru 32*5.5	buc	1,000	7,50	7,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	85,00	1,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,008	100,00	0,80
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,021	170,00	3,57
		Total	Lei			25,68
19	IC46A	Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Colector din teava dupa GOST 10704-91 D108*3.5 B20 L=0.8m)	buc			669,68
						196,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,400	57,66	196,04
	2913124124108	Colector din teava dupa GOST 10704-91 D108*3.5 B20 L=0.8m	buc	1,000	457,33	457,33
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,030	31,00	0,93
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,125	33,00	4,12
	2875274418008	Flansa oarba 108	buc	0,050	225,00	11,25
		Total	Lei			1 339,36
20	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet sferic sub sudura DN65, PN25)	buc			2 299,51
						43,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,750	57,66	43,24
	2875274205165	Robinet sferic sub sudura DN65, PN25	buc	1,000	1 800,00	1 800,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875274428265	Flansa rotunda libera d=65mm	buc	2,000	160,00	320,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,015	60,00	0,90
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	8,00	64,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	2,50	20,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	2,80	22,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,065	79,17	5,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,200	21,85	4,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,620	20,00	12,40
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,200	30,00	6,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,025	42,00	1,05
		Total	Lei			2 299,51
21	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet sferic sub sudura DN50, PN25)	buc			1 909,51 43,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,750	57,66	43,24
	287527420550	Robinet sferic sub sudura DN50, PN25	buc	1,000	1 450,00	1 450,00
	28752744282050	Flansa rotunda libera D=50mm	buc	2,000	140,00	280,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,015	60,00	0,90
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	8,00	64,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	2,50	20,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	2,80	22,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,065	79,17	5,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,200	21,85	4,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,620	20,00	12,40
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,200	30,00	6,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,025	42,00	1,05
		Total	Lei			1 909,51
22	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Clapeta de balansare DN50, -Kvs =40m3\h)	buc			2 938,87 25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	57,66	25,95
	2875274205140	Clapeta de balansare DN50, -Kvs =40m3\h	buc	1,000	2 900,00	2 900,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,038	180,00	6,84
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,076	80,00	6,08
		Total	Lei			2 938,87
23	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Clapeta de balansare DN40, -Kvs =26m3\h)	buc			2 274,62 14,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	57,66	14,42
	28752742051040	Clapeta de balansare DN40, -Kvs =26m3\h)	buc	1,000	2 250,00	2 250,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	180,00	5,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	80,00	4,80
		Total	Lei			2 274,62
24	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: (Manometru 0-0.1 MPa G1\2 D80)	buc			206,90 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	57,66	23,06
	3320500000800	Manometru 0-0.1 MPa G1\2 D80	buc	1,010	180,00	181,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	180,00	1,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	80,00	0,96
		Total	Lei			827,62
25	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: (Termometru bimetal 0-120°C D100)	buc			192,33 8,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,140	57,66	8,07
	3320500000100	Termometru bimetal 0-120°C D100	buc	1,010	180,00	181,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,010	42,00	0,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	180,00	1,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	80,00	0,96
		Total	Lei			384,66
26	GD04B	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 76 mm (Conectare DN65)	buc			64,75 44,98
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,780	57,66	44,98
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,120	30,00	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,310	21,85	6,78

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,470	20,00	9,40
		Total	Lei			129,50
27		Conectare DN65	buc			55,00
	65C	Conectare DN65	buc	1,000	55,00	55,00
		Total	Lei			110,00
28	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			47,69
	7112020030100	Specialist	h-om	0,310	57,66	17,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,160	57,66	9,22
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,202	50,92	10,28
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,152	49,33	7,49
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,030	38,83	1,17
	2320166200676	White spirit	kg	0,040	35,00	1,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
		Total	Lei			248,00
29	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, poliuretan, d76x32mm	m			442,28
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	57,66	29,41
	76.32	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, poliuretan, d76x32mm	m	1,030	381,76	412,87
		Total	Lei			8 845,60
30	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, poliuretan, d57x32mm	m			195,96
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	57,66	29,40
	50.32	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, poliuretan, d57x32mm	m	1,030	154,00	166,55
		Total	Lei			391,91
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (confectii metalice)	kg			41,37
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	28,50	28,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	13,00	0,20
		Total	Lei			1 241,16
32	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			12,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,130	57,66	7,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,060	80,00	4,80
		Total	Lei			270,51
33	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			8,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040	80,00	3,20
		Total	Lei			83,89
		2. Capitolul 2. Montare utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Capitolul 2.1. Utilaj tehnologic				
34	IA06A	Schimbator de caldura tip B - 7 OL, livrat in 2 tronsoane si montat cite un tronson (Punct termic individual tip modul livrat in set: Termoschimbator cu placi brazat Q=200kW, (contur IV), T11\T21-T12\T22, 95\65-80\60*C, dPmax=2m. col apa izolatie pentru schimbator (prefabricat de la furnizor)-1buc.; Termoschimbator cu placi brazat Q=140kW (contur ACM), T11\T21-A1\T3, 62\22-10\55*C, cu 6iesiri, dPmax=3m col. apa, izolatie pentru schimato (prefabricat de la furnizor)- 1buc.; Vana de reglare cu 2 cai pe incalzire DN 32 Kvs 16m3\h-1buc; Servomotor pentru vana de reglare pe incalzire timpul de actionare <140sec- 1buc; Vana de reglare cu 2 cai pe ACM DN 20 Kvs 6.3m3\h- 1buc; Servomotor pentru vana de reglare pe incalzire timp de actionare<35sec- 1 buc; Regulator de presiune diferential DN32 Kvs 12.5m3\h 0.2-1- 1buc.; Regulator de presiune dupa sine DN32 Kvs 12.5m3\h 3-12- 1buc.; Pompa de circulatie (sistema de incalzire) 1-230V, P=8....107W, G=1.0m3\h, H=5m, (1 buc. de lucru, 1buc. de rezerva)- 2 buc; Pompa de circulatie (sistema ACM) 1-230V, P=8....107W, G=1.0m3\h, H=5m, (1 buc. de lucru, 1buc. de rezerva)- 2 buc; Contor de energie termica DN 40 in set: integrator electronic, debitometru ultrasonor, sensor de temperatura in set cu teaca G1\2 L=65mm, Debitometru ultrasonor G1 DN 20 G=2.5m3\h- 1buc; Contor de apa calda DN15, G=2.5m3\h-1 buc; Sensor temperatura aer exterior, Sensor temperatura in set cu teaca THE-MS 100mm; Panou automatizare forta si semnalizare, Controller in set cu conector set. si armatura necesara conform plansei 1, SM. SU)	buc			2 500,31 1 729,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	30,000	57,66	1 729,80
	2875274418102	Flansa oarba Dn=80 mm	buc	0,050	180,00	9,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,170	33,00	5,61
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,200	79,17	15,83
	2881116001977	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 6 foi S 1582	buc	0,060	4,00	0,24
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	l	0,400	28,50	11,40
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,200	50,92	10,18
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,060	60,00	3,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,100	5,00	0,50
	2710403624534	Tabla groasa 5x1800	kg	1,000	31,00	31,00
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	2,000	3,00	6,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	8,000	25,00	200,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	2,50	20,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	2,80	22,40
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,950	225,00	213,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,600	85,00	221,00
		Total	Lei			2 500,31
35	IA28B	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 600 l (Vas de expansiune 150l, Pmax=6bar, Po=2.5bar)	buc			1 358,20 374,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,500	57,66	374,79
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,000	140,00	700,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,300	79,17	102,92
	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,035	42,00	1,47
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,028	60,00	1,68
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,000	5,50	44,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,000	5,60	67,20
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,000	0,80	6,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,000	1,10	13,20
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,000	0,60	4,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,000	0,60	7,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,210	21,85	4,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,550	20,00	11,00
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,165	30,00	4,95
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,060	100,00	6,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,080	100,00	8,00
		Total	Lei			1 358,20
		3. Capitolul 3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 3.1. Utilaj tehnologic				
36		Punct termic individual tip modul livrat in set HEAT MASTER: Termoschimbator cu placi brazat Q=200kW, (contur IV), T11\T21-T12\T22, 95\65-80\60°C, dPmax=2m. col apa izolatie pentru schimbator (prefabricat de la furnizor)-1buc.; Termoschimbator cu placi brazat Q=140kW (contur ACM), T11\T21-A1\T3, 62\22-10\55°C, cu 6iesiri, dPmax=3m col. apa, izolatie pentru schimitor (prefabricat de la furnizor)- 1buc.; Vana de reglare cu 2 cai pe incalzire DN 32 Kvs 16m3\h-1buc; Servomotor pentru vana de reglare pe incalzire timpul de actionare <140sec- 1buc; Vana de reglare cu 2 cai pe ACM DN 20 Kvs 6.3m3\h- 1buc; Servomotor pentru vana de reglare pe incalzire timp de actionare<35sec- 1 buc; Regulator de presiune diferential DN32 Kvs 12.5m3\h 0.2-1- 1buc.; Regulator de presiune dupa sine DN32 Kvs 12.5m3\h 3-12- 1buc.; Pompa de circulatie (sistema de incalzire) 1-230V, P=8....107W, G=1.0m3\h, H=5m, (1 buc. de lucru, 1buc. de rezerva)- 2 buc; Pompa de circulatie (sistema ACM) 1-230V, P=8....107W, G=1.0m3\h, H=5m, (1 buc. de lucru, 1buc. de rezerva)- 2 buc; Contor de energie termica DN 40 in set: integrator electronic, debitometru ultrasonor, sensor de temperatura in set cu teaca G1\2 L=65mm, Debitometru ultrasonor G1 DN 20 G=2.5m3\h- 1buc; Contor de apa calda DN15, G=2.5m3\h-1 buc; Sensor temperatura aer exterior, Sensor temperatura in set cu teaca THE-MS 100mm; Panou automatizare forta si semnalizare, Controller in set cu conector set. si armatura necesara conform plansei 1, SM. SU	set			254 800,67 0,00
	0115260	Punct termic individual tip modul livrat in set HEAT MASTER: Termoschimbator cu placi brazat Q=200kW, (contur IV), T11\T21-T12\T22, 95\65-80\60°C, dPmax=2m. col apa izolatie pentru schimbator (prefabricat de la furnizor)-1buc.; Termoschimbator cu placi brazat Q=140kW (contur ACM), T11\T21-A1\T3, 62\22-10\55°C, cu 6iesiri, dPmax=3m col. apa, izolatie pentru schimitor (prefabricat de la furnizor)- 1buc.; Vana de reglare cu 2 cai pe incalzire DN 32 Kvs 16m3\h-1buc; Servomotor pentru vana de reglare pe incalzire timpul de actionare <140sec- 1buc; Vana de reglare cu 2 cai pe ACM DN 20 Kvs 6.3m3\h-1buc; Servomotor pentru vana de reglare pe incalzire timp de actionare<35sec-1 buc; Regulator de presiune diferential DN32 Kvs 12.5m3\h 0.2-1-1buc.; Regulator de presiune dupa sine DN32 Kvs 12.5m3\h 3-12- 1buc.; Pompa de circulatie (sistema de incalzire) 1-230V, P=8....107W, G=1.0m3\h, H=5m, (1 buc. de lucru, 1buc. de rezerva)- 2 buc;	set	1,000	254 800,67	254 800,67

1	2	3	4	5	6	7
		Pompa de circulație (sistema ACM) 1-230V, P=8....107W, G=1.0m ³ /h, H=5m, (1 buc. de lucru, 1buc. de rezerva)- 2 buc; Contor de energie termica DN 40 in set: integrator electronic, debitometru ultrasonor, sensor de temperatura in set cu teaca G1\2 L=65mm, Debitometru ultrasonor G1 DN 20 G=2.5m ³ /h- 1buc; Contor de apa calda DN15, G=2.5m ³ /h-1 buc; Sensor temperatura aer exterior, Sensor temperatura in set cu teaca THE-MS 100mm; Panou automatizare forta si semnalizare, Controller in set cu conector set. si armatura necesara conform plansei 1, SM. SU				
		<i>Total</i>	Lei			254 800,67
37	Wilo	Vas de expansiune 150l, Pmax=6bar, Po=2.5bar	buc			4 320,00
						0,00
	20380325	Vas de expansiune 150l, Pmax=6bar, Po=2.5bar	buc	1,000	4 320,00	4 320,00
		<i>Total</i>	Lei			4 320,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Reparatia capitala a imobilului
cu nr. cad. 0100409.468.01 pe
terenul cu nr. cad. 0100409.468,
situat in mun. Chisinau sect.
Riscani, str. Magda Isanos, 16.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-8

Rețele electrice interne IEI\ EEF.SU (Blocul B)

Valoarea de deviz 3 207 555,61 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				0,00
		2. Capitolul 2. Montare utilaj				
		2.1. Capitolul 2.1. Tablouri de distributie Blocul B				
		2.1.1. Capitolul 2.1.1. Tabloul 1.1				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 12 module)	buc	1,00	352,95 136,65	352,95 136,65
2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	164,38 89,95	164,38 89,95
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	4,00	164,37 89,95	657,48 359,80
		<i>Total</i>	Lei			1 174,81
		Total Capitolul 2.1.1. Tabloul 1.1 Inclusiv salariu				1 174,81 586,40
		2.1.2. Capitolul 2.1.2. Tabloul 1.2				
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 18 module)	buc	1,00	352,95 136,65	352,95 136,65
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	164,38 89,95	164,38 89,95
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator	buc	7,00	164,37 89,95	1 150,58 629,65

1	2	3	4	5	6	7
		automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V				
		<i>Total</i>	Lei			1 667,91
		Total Capitolul 2.1.2. Tabloul 1.2 Inklusiv salariu				1 667,91 856,25
		2.1.3. Capitolul 2.1.3. Tabloul 1.3				
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 12 module)	buc	1,00	352,95 136,65	352,95 136,65
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	164,38 89,95	164,38 89,95
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	5,00	164,37 89,95	821,86 449,75
		<i>Total</i>	Lei			1 339,19
		Total Capitolul 2.1.3. Tabloul 1.3 Inklusiv salariu				1 339,19 676,35
		2.1.4. Capitolul 2.1.4. Tabloul 1.4				
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 18 module)	buc	1,00	352,95 136,65	352,95 136,65
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	164,38 89,95	164,38 89,95
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	11,00	164,37 89,95	1 808,09 989,45

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			2 325,42
		Total Capitolul 2.1.4. Tabloul 1.4 Inclusiv salariu				2 325,42 1 216,05
		2.1.5. Capitolul 2.1.5. Tabloul 1.5				
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module)	buc	1,00	352,95 136,65	352,95 136,65
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	164,38 89,95	164,38 89,95
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	15,00	164,37 89,95	2 465,56 1 349,24
		<i>Total</i>	Lei			2 982,89
		Total Capitolul 2.1.5. Tabloul 1.5 Inclusiv salariu				2 982,89 1 575,84
		2.1.6. Capitolul 2.1.6. Tabloul 1.6				
16	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module)	buc	1,00	352,95 136,65	352,95 136,65
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	164,38 89,95	164,38 89,95
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	10,00	164,37 89,95	1 643,71 899,50

1	2	3	4	5	6	7
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=10A, In=10mA,	buc	1,00	164,38 89,95	164,38 89,95
		<i>Total</i>	Lei			2 325,42
		Total Capitolul 2.1.6. Tabloul 1.6 Inklusiv salariu				2 325,42 1 216,05
		2.1.7. Capitolul 2.1.7. Tabloul 1.7				
20	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 36 module)	buc	1,00	352,95 136,65	352,95 136,65
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=100A, Un =400V	buc	1,00	164,38 89,95	164,38 89,95
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=10mA,	buc	3,00	164,37 89,95	493,12 269,85
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc	1,00	164,38 89,95	164,38 89,95
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A,	buc	3,00	164,37 89,95	493,12 269,85
		<i>Total</i>	Lei			1 667,95
		Total Capitolul 2.1.7. Tabloul 1.7 Inklusiv salariu				1 667,95 856,25
		2.1.8. Capitolul 2.1.8. Tabloul 1.8				

1	2	3	4	5	6	7
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 36 module)	buc	1,00	352,95 136,65	352,95 136,65
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	164,38 89,95	164,38 89,95
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	7,00	164,37 89,95	1 150,58 629,65
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=400V	buc	1,00	164,38 89,95	164,38 89,95
29	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A, Un=400V	buc	2,00	164,36 89,95	328,73 179,90
		<i>Total</i>	Lei			2 161,02
		Total Capitolul 2.1.8. Tabloul 1.8 Inklusiv salariu				2 161,02 1 126,10
		2.1.9. Capitolul 2.1.9. Tabloul 1.9				
30	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 18 module)	buc	1,00	352,95 136,65	352,95 136,65
31	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	164,38 89,95	164,38 89,95

1	2	3	4	5	6	7
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	5,00	164,37 89,95	821,86 449,75
33	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	1,00	164,38 89,95	164,38 89,95
		<i>Total</i>	Lei			1 503,57
		Total Capitolul 2.1.9. Tabloul 1.9 Inklusiv salariu				1 503,57 766,30
		2.1.10. Capitolul 2.1.10. Tabloul 1.10				
34	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module)	buc	1,00	352,95 136,65	352,95 136,65
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	164,38 89,95	164,38 89,95
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	2,00	164,36 89,95	328,73 179,90
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	2,00	164,36 89,95	328,73 179,90
38	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc	1,00	164,38 89,95	164,38 89,95

1	2	3	4	5	6	7
39	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=40A,	buc	3,00	164,37 89,95	493,12 269,85
		<i>Total</i>	Lei			1 832,29
		Total Capitolul 2.1.10. Tabloul 1.10 Inclusiv salariu				1 832,29 946,20
		2.1.11. Capitolul 2.1.11. Tabloul 1.11				
40	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 36 module)	buc	1,00	352,95 136,65	352,95 136,65
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	164,38 89,95	164,38 89,95
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	9,00	164,37 89,95	1 479,35 809,55
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc	1,00	164,38 89,95	164,38 89,95
44	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	1,00	164,38 89,95	164,38 89,95
		<i>Total</i>	Lei			2 325,44
		Total Capitolul 2.1.11. Tabloul 1.11 Inclusiv salariu				2 325,44 1 216,05

1	2	3	4	5	6	7
		2.1.12. Capitolul 2.1.12. Tabloul 1.12				
45	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 36 module)	buc	1,00	352,95 136,65	352,95 136,65
46	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	164,38 89,95	164,38 89,95
47	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	9,00	164,37 89,95	1 479,35 809,55
48	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	2,00	164,36 89,95	328,73 179,90
		<i>Total</i>	Lei			2 325,41
		Total Capitolul 2.1.12. Tabloul 1.12 Inclusiv salariu				2 325,41 1 216,05
		2.1.13. Capitolul 2.1.13. Tabloul 1.13				
49	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 48 module)	buc	1,00	352,95 136,65	352,95 136,65
50	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 32A, Un =400V	buc	1,00	164,38 89,95	164,38 89,95
51	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	10,00	164,37 89,95	1 643,71 899,50

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V				
52	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	6,00	164,37 89,95	986,23 539,70
		<i>Total</i>	Lei			3 147,27
		Total Capitolul 2.1.13. Tabloul 1.13 Inclusiv salariu				3 147,27 1 665,80
		2.1.14. Capitolul 2.1.14. Tabloul 1.14				
53	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module)	buc	1,00	352,95 136,65	352,95 136,65
54	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	164,38 89,95	164,38 89,95
55	08-03-526-1	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 400 A (Contactor modular, tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=25A)	buc	1,00	164,38 89,95	164,38 89,95
56	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	2,00	164,36 89,95	328,73 179,90
57	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	1,00	164,38 89,95	164,38 89,95

1	2	3	4	5	6	7
58	08-03-529-2	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 400 A (Contactor modular, tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=12A)	buc	1,00	609,72 282,53	609,72 282,53
		<i>Total</i>	Lei			1 784,54
		Total Capitolul 2.1.14. Tabloul 1.14 Inclusiv salariu				1 784,54 868,93
		2.1.15. Capitolul 2.1.15. Tabloul 1.15				
59	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 72 module)	buc	1,00	352,95 136,65	352,95 136,65
60	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	164,38 89,95	164,38 89,95
61	08-03-529-2	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 400 A (Contactor modular, tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=25A)	buc	1,00	609,72 282,53	609,72 282,53
62	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	6,00	164,37 89,95	986,23 539,70
63	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc	1,00	164,38 89,95	164,38 89,95
64	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc	4,00	164,37 89,95	657,48 359,80

1	2	3	4	5	6	7
65	08-03-529-2	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 400 A (Contactor modular, monopolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=12A)	buc	6,00	609,72 282,53	3 658,29 1 695,20
66	08-03-529-2	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 400 A (Contactor modular, tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=12A)	buc	3,00	609,72 282,53	1 829,15 847,60
67	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	9,00	91,86 65,16	826,70 586,40
68		Buton de comanda dublu, cu cap detasabil, Un=230V	buc	9,00	46,67 0,00	420,03 0,00
		<i>Total</i>	Lei			9 669,31
		Total Capitolul 2.1.15. Tabloul 1.15 Inclusiv salariu				9 669,31 4 627,78
		2.1.16. Capitolul 2.1.16. Tabloul 1.16				
69	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, metalic IP54; 600*500*220)	buc	1,00	352,95 136,65	352,95 136,65
70	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 32A, Un =400V	buc	1,00	164,38 89,95	164,38 89,95
71	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc	3,00	164,37 89,95	493,12 269,85
72	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	1,00	164,38 89,95	164,38 89,95

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A,				
73	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc	1,00	164,38 89,95	164,38 89,95
		<i>Total</i>	Lei			1 339,21
		Total Capitolul 2.1.16. Tabloul 1.16 Inclusiv salariu				1 339,21 676,35
		2.1.17. Capitolul 2.1.17. Tabloul 1.17				
74	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, metalic IP54; 800*650*220)	buc	1,00	352,95 136,65	352,95 136,65
75	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=250A, Un =400V	buc	1,00	164,38 89,95	164,38 89,95
76	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc	2,00	164,36 89,95	328,73 179,90
77	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=15A,	buc	2,00	164,36 89,95	328,73 179,90
78	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A,	buc	6,00	164,37 89,95	986,23 539,70
79	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	2,00	164,36 89,95	328,73 179,90

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A,				
80	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=100A,	buc	1,00	164,38 89,95	164,38 89,95
81	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=100A,	buc	2,00	164,36 89,95	328,73 179,90
		<i>Total</i>	Lei			2 982,86
		Total Capitolul 2.1.17. Tabloul 1.17 Inclusiv salariu				2 982,86 1 575,85
		<i>Total</i>	Lei			42 554,51
		Total Capitolul 2.1. Tablouri de distributie Blocul B Inclusiv salariu				42 554,51 21 668,60
		2.2. Capitolul 2.2. Ansamblu de cabluri Blocul B				
82	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	70,60	2 194,73 714,98	154 948,08 50 477,87
83		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*1.5	m	2 120,00	12,55 0,00	26 597,52 0,00
84		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 4*1.5	m	570,00	18,95 0,00	10 802,41 0,00
85		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*1.5	m	25,00	22,95 0,00	573,75 0,00
86		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*2.5	m	2 600,00	20,66 0,00	53 703,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
87		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*2.5	m	445,00	26,52 0,00	11 801,40 0,00
88		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 1*4	m	300,00	14,19 0,00	4 256,46 0,00
89		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*4	m	290,00	39,10 0,00	11 338,01 0,00
90		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 1*6	m	500,00	50,14 0,00	25 071,60 0,00
91		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*6	m	210,00	84,15 0,00	17 671,50 0,00
92	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	14,10	2 196,97 714,98	30 977,25 10 081,27
93		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*1.5	m	990,00	12,55 0,00	12 420,54 0,00
94		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 4*1.5	m	240,00	18,95 0,00	4 548,38 0,00
95		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*1.5	m	30,00	22,95 0,00	688,50 0,00
96		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*2.5	m	85,00	26,52 0,00	2 254,20 0,00
97		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*4	m	30,00	24,82 0,00	744,50 0,00
98		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*4	m	20,00	39,10 0,00	781,93 0,00
99		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*10	m	15,00	132,60 0,00	1 989,00 0,00
100	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de Aluminiu, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz	100 m	0,95	2 191,48 714,98	2 081,91 679,23

1	2	3	4	5	6	7
		de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)				
101		Cablu cu conductoare din aluminiu ABBГHГ(A)-HFL Tx 5*35	m	45,00	79,05 0,00	3 557,25 0,00
102		Cablu cu conductoare din aluminiu ABBГHГ(A)-HFL Tx 5*50	m	50,00	141,10 0,00	7 054,83 0,00
103	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de control cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	4,60	2 188,19 714,98	10 065,66 3 288,93
104		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 4*1	m	460,00	14,19 0,00	6 526,57 0,00
105	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	2,60	2 186,43 714,98	5 684,71 1 858,96
106		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 4*1	m	260,00	14,19 0,00	3 688,93 0,00
		<i>Total</i>	Lei			409 827,89
		Total Capitolul 2.2. Ansamblu de cabluri Blocul B Inclusiv salariu				409 827,89 66 386,26
		2.3. Capitolul 2.3. Echipament de iluminat Blocul B				
107	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu	100 buc	1,28	19 152,41 5 091,37	24 515,09 6 516,96

1	2	3	4	5	6	7
		normale, monolampa (corp de iluminat , IP20; modul LED 32W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K)				
108		corp de iluminat , IP20; modul LED 32W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K	buc	128,00	388,33 0,00	49 706,24 0,00
109	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP65; modul LED 22W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 2500Lm, 4000K)	100 buc	0,52	19 199,60 5 091,38	9 983,79 2 647,52
110		corp de iluminat , IP65; modul LED 22W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 2500Lm, 4000K	buc	52,00	219,17 0,00	11 396,84 0,00
111	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20; IK 02, modul LED 28W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 2600Lm, 4000K)	100 buc	0,02	18 955,00 5 091,50	379,10 101,83
112		corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20; IK 02, modul LED 28W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 2600Lm, 4000K	buc	2,00	219,17 0,00	438,34 0,00
113	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 4W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc	28,00	222,32 70,35	6 224,97 1 969,67

1	2	3	4	5	6	7
114	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Punct medical" de tip permanent, IP22, Led 4W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc	1,00	222,33 70,35	222,33 70,35
115	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat cu sensor incorporat, luminozitate, miscare, infrarosu si timpul de actionare , IP54; modul LED 13W, cu montare pe perete, reflector mat, flux luminos 1200Lm, 4200K)	100 buc	0,31	19 158,13 5 091,39	5 939,02 1 578,33
116		corp de iluminat cu sensor incorporat, luminozitate, miscare, infrarosu si timpul de actionare , IP54; modul LED 13W, cu montare pe perete, reflector mat, flux luminos 1200Lm, 4200K	buc	31,00	316,00 0,00	9 796,00 0,00
117	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat ,pentru iluminat general de interior, IP20, IK02, cu montare incorporata in perete, modul LED 9W, reflector opal, flux luminos 300Lm, 4000K, tensiune de alimentare 230V))	100 buc	0,01	18 920,00 5 091,00	189,20 50,91
118		corp de iluminat ,pentru iluminat general de interior, IP20, IK02, cu montare incorporata in perete, modul LED 9W, reflector opal, flux luminos 300Lm, 4000K, tensiune de alimentare 230V	buc	1,00	210,33 0,00	210,33 0,00
119	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu	100 buc	0,56	19 181,11 5 091,37	10 741,42 2 851,17

1	2	3	4	5	6	7
		normale, monolampa (corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP65; IK 02, modul LED 26W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 2700Lm, 4000K)				
120		corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP65; IK 02, modul LED 26W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 2700Lm, 4000K	buc	56,00	541,33 0,00	30 314,48 0,00
121	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP20; modul LED 30W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 3000Lm, 4000K)	100 buc	0,08	18 948,00 5 091,37	1 515,84 407,31
122		corp de iluminat , IP20; modul LED 30W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 3000Lm, 4000K	buc	8,00	581,00 0,00	4 648,00 0,00
123	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Nu intrati" de tip permanent, IP22, Led 4W, flux luminos 200LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc	7,00	222,32 70,35	1 556,24 492,42
		<i>Total</i>	Lei			167 777,23
		Total Capitolul 2.3. Echipament de iluminat Blocul B Inclusiv salariu				167 777,23 16 686,47
		2.4. Capitolul 2.4. Accesorii electrice Blocul B				
124	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,40	2 447,40 1 856,65	978,96 742,66
125		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc	40,00	17,00 0,00	680,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
126	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,61	2 484,38 1 891,25	1 515,47 1 153,66
127		Intrerupator cu 2 clape pentru montare incorporata IP 20	buc	79,00	26,75 0,00	2 113,25 0,00
128		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc	0,17	17,00 0,00	2,89 0,00
129		Intrerupator cu o clapa pentru instalare aparenta IP 44	buc	17,00	28,33 0,00	481,61 0,00
130	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,14	2 474,71 1 891,21	346,46 264,77
131		Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	0,14	30,29 0,00	4,24 0,00
132		Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (Intrerupator intermediar IP20)	buc	0,02	17,00 0,00	0,34 0,00
133		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata (Intrerupator intermediar IP20)	buc	2,00	43,33 0,00	86,66 0,00
134	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc	0,85	2 924,09 2 196,85	2 485,48 1 867,32
135		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	85,00	23,16 0,00	1 968,60 0,00
136	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie deschisa (Cu impamintare de protectie, IP44, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc	0,12	2 912,17 2 196,83	349,46 263,62
137		Priza cu contact de protectie, montare aparent, (Cu impamintare de protectie, IP44, IK02, In=16A, U=230V)	buc	12,00	95,83 0,00	1 149,96 0,00
138	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara (Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP44, In=16A, U=380V)	100 buc	0,01	4 454,00 4 232,00	44,54 42,32

1	2	3	4	5	6	7
139		Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP44, In=16A, U=380V	buc	1,00	53,33 0,00	53,33 0,00
140		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	200,00	3,33 0,00	666,00 0,00
141		Cutii de distributie (pentru cabluri) IP20, cu montare incorporata	buc	190,00	3,75 0,00	712,50 0,00
142		Cutii de distributie (pentru cabluri) IP44, cu montare incorporata	buc	20,00	10,25 0,00	205,00 0,00
143	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Tablou cu transformator de coborire, IP54, tensiunea primara 220V, tensiunea secundara 12V, putere 250VA)	buc	0,05	359,20 136,00	17,96 6,80
144	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	11,00	91,86 65,16	1 010,41 716,71
145		Buton de comanda dublu, cu cap detasabil, Un=230V	buc	11,00	93,33 0,00	1 026,63 0,00
146		Cutie pentru instalarea butonului de comanda dublu, pentru 2 locuri	buc	11,00	14,41 0,00	158,51 0,00
147	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	9,00	91,86 65,16	826,70 586,40
148		Comutator basculant	buc	9,00	77,50 0,00	697,50 0,00
149	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare),	buc	2,00	91,86 65,16	183,71 130,31

1	2	3	4	5	6	7
		cantitate extremitati conectate pina la: 2				
150		Buton de comanda "STOP" fara fixare, Un=230V	buc	2,00	38,83 0,00	77,66 0,00
151		Cutie pentru instalarea butonului de comanda dublu, pentru 1 loc	buc	2,00	14,41 0,00	28,82 0,00
		<i>Total</i>	Lei			17 872,65
		Total Capitolul 2.4. Accesorii electrice Blocul B Inclusiv salariu				17 872,65 5 774,57
		2.5. Capitolul 2.5. Tevi si accesorii Blocul B				
152	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	83,50	7 886,01 1 775,93	658 481,56 148 289,99
153		Teava de otel zincat d 20mm	m	4 700,00	78,19 0,00	367 508,04 0,00
154		Teava de otel zincat d 25mm	m	3 650,00	101,14 0,00	369 172,68 0,00
155	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	3,20	10 232,75 2 392,89	32 744,79 7 657,25
156		Teava de otel zincat d 32mm	m	270,00	141,10 0,00	38 096,08 0,00
157		Teava de otel zincat d 40mm	m	50,00	181,90 0,00	9 094,83 0,00
158	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,55	11 046,78 2 733,09	6 075,73 1 503,20
159		Teava de otel zincat d 50mm	m	55,00	209,10 0,00	11 500,50 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 492 674,21
		Total Capitolul 2.5. Tevi si accesorii Blocul B Inclusiv salariu				1 492 674,21 157 450,44
		2.6. Capitolul 2.6. Jgheaburi metalice				

1	2	3	4	5	6	7
160	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Jgheab metalic neperforat, lung. 3000*lat. 300*h.100, din otel zincat galvanizat)	100 buc	0,20	1 763,90 1 406,90	352,78 281,38
161		Jgheab metalic neperforat, lung. 3000*lat. 300*h.100, din otel zincat galvanizat, inclusiv capacul	buc	20,00	133,33 0,00	2 666,60 0,00
162		Scoaba pentru fixarea jgheabului pe verticala, h36*lat.50*lung. 396	buc	70,00	54,16 0,00	3 791,20 0,00
163	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Jgheab metalic neperforat, lung. 3000*lat. 400*h.100, din otel zincat galvanizat)	100 buc	0,05	1 764,00 1 407,00	88,20 70,35
164		Jgheab metalic neperforat, lung. 3000*lat. 400*h.100, din otel zincat galvanizat, inclusiv capacul	buc	5,00	148,33 0,00	741,65 0,00
165		Scoaba pentru fixarea jgheabului pe verticala, h26*lat.50*lung. 496	buc	20,00	4,16 0,00	83,20 0,00
166		Cot orizontal 90gr. H100*lat.400, otel zincat galvanic	buc	2,00	9,00 0,00	18,00 0,00
167		Capac cot orizontal 90gr. H100*lat. 400, otel zincat galvanic	buc	2,00	7,00 0,00	14,00 0,00
168		Cot orizontal 90gr. H100*lat.300, otel zincat galvanic	buc	5,00	7,70 0,00	38,50 0,00
169		Capac cot orizontal 90gr. H100*lat. 300, otel zincat galvanic	buc	5,00	5,00 0,00	25,00 0,00
170		Cot vertical interior 90gr. H100*lat. 400, otel zincat galvanic	buc	2,00	9,00 0,00	18,00 0,00
171		Capac cot vertical interior 90gr. H100*lat. 400, otel zincat galvanic	buc	2,00	7,00 0,00	14,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
172		Accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 400, otel zincat galvanic	buc	2,00	6,80 0,00	13,60 0,00
173		Capac accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 400, otel zincat galvanic	buc	2,00	7,00 0,00	14,00 0,00
174		Accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 300, otel zincat galvanic	buc	15,00	6,80 0,00	102,00 0,00
175		Capac accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 300, otel zincat galvanic	buc	15,00	5,00 0,00	75,00 0,00
176		Banda adeziva pentru IP44 instalata pesina de fixare a jgheabului metalic	m	120,00	5,10 0,00	612,00 0,00
177	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Accesorii din metal)	kg	400,00	36,19 12,11	14 476,06 4 843,44
		<i>Total</i>	Lei			23 143,79
		Total Capitolul 2.6. Jgheaburi metalice Inclusiv salariu				23 143,79 5 195,17
		<i>Total</i>	Lei			2 153 850,28
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			65 558,76
		<i>Total</i>				2 219 409,04
		<i>Transportarea materiale</i>	2 %			25 071,52
		<i>Total</i>				2 244 480,56
		<i>Cheltuieli de semifabricat si depozitare</i>	2 %			25 071,52
		<i>Cheltuieli directe</i>				2 269 552,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			207 602,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				2 477 154,83
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			148 629,29
		Total Capitolul 2. Montare utilaj Inclusiv salariu				2 625 784,12 273 161,51
		3. Capitolul 3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 3.1. Tablouri de distributie Blocul B				
		3.1.1. Capitolul 3.1.1. Tabloul 1.1				
178		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 12 module	buc	1,00	549,17 0,00	549,17 0,00
179		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	77,50 0,00	77,50 0,00
180		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	4,00	36,66 0,00	146,64 0,00
181		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	2,00	11,91 0,00	23,82 0,00
		<i>Total</i>	Lei			797,13
		Total Capitolul 3.1.1. Tabloul 1.1 Inclusiv salariu				797,13
		3.1.2. Capitolul 3.1.2. Tabloul 1.2				
182		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 18 module	buc	1,00	545,00 0,00	545,00 0,00
183		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	77,50 0,00	77,50 0,00
184		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	7,00	36,66 0,00	256,62 0,00
185		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	2,00	11,91 0,00	23,82 0,00
		<i>Total</i>	Lei			902,94
		Total Capitolul 3.1.2. Tabloul 1.2				902,94

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3.1.3. Capitolul 3.1.3. Tabloul 1.3				
186		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 12 module	buc	1,00	549,17 0,00	549,17 0,00
187		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	77,50 0,00	77,50 0,00
188		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	5,00	36,66 0,00	183,30 0,00
189		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	2,00	11,91 0,00	23,82 0,00
		<i>Total</i>	Lei			833,79
		Total Capitolul 3.1.3. Tabloul 1.3 Inclusiv salariu				833,79
		3.1.4. Capitolul 3.1.4. Tabloul 1.4				
190		Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module	buc	1,00	545,00 0,00	545,00 0,00
191		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	77,50 0,00	77,50 0,00
192		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	11,00	36,66 0,00	403,26 0,00
193		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,00	21,08 0,00	42,16 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 067,92
		Total Capitolul 3.1.4. Tabloul 1.4 Inclusiv salariu				1 067,92
		3.1.5. Capitolul 3.1.5. Tabloul 1.5				
194		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,00	760,83 0,00	760,83 0,00
195		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	77,50 0,00	77,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
196		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	15,00	36,66 0,00	549,90 0,00
197		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,00	21,08 0,00	42,16 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 430,39
		Total Capitolul 3.1.5. Tabloul 1.5 Inklusiv salariu				1 430,39
		3.1.6. Capitolul 3.1.6. Tabloul 1.6				
198		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,00	760,83 0,00	760,83 0,00
199		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	77,50 0,00	77,50 0,00
200		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	10,00	36,66 0,00	366,60 0,00
201		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=10A, In=10mA,	buc	1,00	60,83 0,00	60,83 0,00
202		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,00	21,08 0,00	42,16 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 307,92
		Total Capitolul 3.1.6. Tabloul 1.6 Inklusiv salariu				1 307,92
		3.1.7. Capitolul 3.1.7. Tabloul 1.7				
203		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 36 module	buc	1,00	857,50 0,00	857,50 0,00
204		Separator de sarcina industrial, tripolar, In=100A, Un=400V	buc	1,00	93,33 0,00	93,33 0,00
205		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=10mA,	buc	3,00	208,33 0,00	624,99 0,00

1	2	3	4	5	6	7
206		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A, U400V	buc	1,00	80,83 0,00	80,83 0,00
207		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A, U400V	buc	3,00	93,33 0,00	279,99 0,00
208		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	2,00	18,33 0,00	36,66 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 973,30
		Total Capitolul 3.1.7. Tabloul 1.7 Inklusiv salariu				1 973,30
		3.1.8. Capitolul 3.1.8. Tabloul 1.8				
209		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 36 module	buc	1,00	857,50 0,00	857,50 0,00
210		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	77,50 0,00	77,50 0,00
211		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	7,00	208,33 0,00	1 458,31 0,00
212		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=400V	buc	1,00	208,33 0,00	208,33 0,00
213		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A, U4000V	buc	2,00	80,83 0,00	161,66 0,00
214		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	2,00	18,33 0,00	36,66 0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 799,96
		Total Capitolul 3.1.8. Tabloul 1.8 Inklusiv salariu				2 799,96
		3.1.9. Capitolul 3.1.9. Tabloul 1.9				
215		Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module	buc	1,00	545,00 0,00	545,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
216		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	77,50 0,00	77,50 0,00
217		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	5,00	208,33 0,00	1 041,65 0,00
218		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A, U230V	buc	1,00	27,50 0,00	27,50 0,00
219		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	2,00	18,33 0,00	36,66 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 728,31
		Total Capitolul 3.1.9. Tabloul 1.9 Inklusiv salariu				1 728,31
		3.1.10. Capitolul 3.1.10. Tabloul 1.10				
220		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,00	760,83 0,00	760,83 0,00
221		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	77,50 0,00	77,50 0,00
222		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A, U230V	buc	2,00	27,50 0,00	55,00 0,00
223		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A, U230V	buc	2,00	27,50 0,00	55,00 0,00
224		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A, U400V	buc	1,00	80,83 0,00	80,83 0,00
225		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=40A, U400V	buc	3,00	93,33 0,00	279,99 0,00
226		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	2,00	18,33 0,00	36,66 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 345,81

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 3.1.10. Tabloul 1.10 Inclusiv salariu				1 345,81
		3.1.11. Capitolul 3.1.11. Tabloul 1.11				
227		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 36 module	buc	1,00	857,50 0,00	857,50 0,00
228		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	77,50 0,00	77,50 0,00
229		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	9,00	208,33 0,00	1 874,97 0,00
230		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc	1,00	27,50 0,00	27,50 0,00
231		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A, U230V	buc	1,00	27,50 0,00	27,50 0,00
232		Limitator de supratensiune clasa II (C), cu 4 poli	buc	1,00	566,66 0,00	566,66 0,00
233		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	2,00	18,33 0,00	36,66 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 468,29
		Total Capitolul 3.1.11. Tabloul 1.11 Inclusiv salariu				3 468,29
		3.1.12. Capitolul 3.1.12. Tabloul 1.12				
234		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 36 module	buc	1,00	857,50 0,00	857,50 0,00
235		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	77,50 0,00	77,50 0,00
236		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	9,00	208,33 0,00	1 874,97 0,00

1	2	3	4	5	6	7
237		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	2,00	208,33 0,00	416,66 0,00
238		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,00	21,08 0,00	42,16 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 268,79
		Total Capitolul 3.1.12. Tabloul 1.12 Inclusiv salariu				3 268,79
		3.1.13. Capitolul 3.1.13. Tabloul 1.13				
239		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 48 module	buc	1,00	1 136,66 0,00	1 136,66 0,00
240		Separator de sarcina modular, tripolar In= 32A, Un =400V	buc	1,00	77,50 0,00	77,50 0,00
241		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	10,00	208,33 0,00	2 083,30 0,00
242		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	6,00	208,33 0,00	1 249,98 0,00
243		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	4,00	18,33 0,00	73,32 0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 620,76
		Total Capitolul 3.1.13. Tabloul 1.13 Inclusiv salariu				4 620,76
		3.1.14. Capitolul 3.1.14. Tabloul 1.14				
244		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,00	760,83 0,00	760,83 0,00
245		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	77,50 0,00	77,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
246		Contactor modular, tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=25A	buc	1,00	<u>333,33</u> 0,00	<u>333,33</u> 0,00
247		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A, U230V	buc	2,00	<u>27,50</u> 0,00	<u>55,00</u> 0,00
248		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A, U400V	buc	1,00	<u>80,83</u> 0,00	<u>80,83</u> 0,00
249		Contactor modular, tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=12A	buc	1,00	<u>333,33</u> 0,00	<u>333,33</u> 0,00
250		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	2,00	<u>11,91</u> 0,00	<u>23,82</u> 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 664,64
		Total Capitolul 3.1.14. Tabloul 1.14 Inclusiv salariu				1 664,64
		3.1.15. Capitolul 3.1.15. Tabloul 1.15				
251		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 72 module	buc	1,00	<u>1 815,83</u> 0,00	<u>1 815,83</u> 0,00
252		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,00	<u>77,50</u> 0,00	<u>77,50</u> 0,00
253		Contactor modular, tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=25A	buc	1,00	<u>333,33</u> 0,00	<u>333,33</u> 0,00
254		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A, U230V	buc	6,00	<u>27,50</u> 0,00	<u>165,00</u> 0,00
255		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A, U230V	buc	1,00	<u>27,50</u> 0,00	<u>27,50</u> 0,00
256		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A, U400V	buc	4,00	<u>80,83</u> 0,00	<u>323,32</u> 0,00
257		Contactor modular, tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=12A	buc	6,00	<u>333,33</u> 0,00	<u>1 999,98</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
258		Contactor modular, tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=25A	buc	3,00	333,33 0,00	999,99 0,00
259		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,00	21,08 0,00	42,16 0,00
		<i>Total</i>	Lei			5 784,61
		Total Capitolul 3.1.15. Tabloul 1.15 Inclusiv salariu				5 784,61
		3.1.16. Capitolul 3.1.16. Tabloul 1.16				
260		Tablou de distributie cu montare aparenta, metalic IP54; 600*500*220	buc	1,00	2 958,00 0,00	2 958,00 0,00
261		Separator de sarcina modular, tripolar In= 32A, Un =400V	buc	1,00	77,50 0,00	77,50 0,00
262		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A, U400V	buc	3,00	99,16 0,00	297,48 0,00
263		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A, U400V	buc	1,00	80,83 0,00	80,83 0,00
264		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=25A, U230V	buc	1,00	27,50 0,00	27,50 0,00
265		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	2,00	11,91 0,00	23,82 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 465,13
		Total Capitolul 3.1.16. Tabloul 1.16 Inclusiv salariu				3 465,13
		3.1.17. Capitolul 3.1.17. Tabloul 1.17				
266		Tablou de distributie cu montare aparenta, metalic IP54; 800*650*220	buc	1,00	1 873,33 0,00	1 873,33 0,00

1	2	3	4	5	6	7
267		Separator de sarcina modular, tripolar In= 250A, Un =400V	buc	1,00	583,33 0,00	583,33 0,00
268		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A, U400V	buc	2,00	99,16 0,00	198,32 0,00
269		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=15A, U400V	buc	1,00	87,50 0,00	87,50 0,00
270		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A, U400V	buc	6,00	80,83 0,00	484,98 0,00
271		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A, U400V	buc	2,00	93,33 0,00	186,66 0,00
272		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=100A, U400V	buc	1,00	295,83 0,00	295,83 0,00
273		Intrerupator automat tripolar, In=250A, Un=400V cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc	1,00	2 666,67 0,00	2 666,67 0,00
274		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	2,00	21,08 0,00	42,16 0,00
		<i>Total</i>	Lei			6 418,78
		Total Capitolul 3.1.17. Tabloul 1.17 Inclusiv salariu				6 418,78
		<i>Total</i>	Lei			42 878,47
		Total Capitolul 3.1. Tablouri de distributie Blocul B Inclusiv salariu				42 878,47
		3.2. Capitolul 3.2. Accesorii electrice				
275		Tablou cu transformator de coborire, IP54, tensiunea primara 220V, tensiunea secundara 12V, putere 250VA	buc	5,00	766,66 0,00	3 833,30 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 833,30

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 3.2. Accesorii electrice Inclusiv salariu				3 833,30
		<i>Total</i>	Lei			46 711,77
		<i>Cheltuieli de semifabricat si depozitare</i>	1 %			467,12
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				47 178,89

		Total	Lei	2 672 963,01
		TVA	20 %	534 592,60
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 207 555,61
				273 161,51

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a imobilului
cu nr. cad. 0100409.468.01 pe
terenul cu nr. cad. 0100409.468,
situat in mun. Chisinau sect.
Riscani, str. Magda Isanos, 16.**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-8

Rețele electrice interne IEI\ EEF.SU (Blocul B)

Valoarea de deviz 3 207 555,61 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 № 2-2-8:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	4 609,533	57,66	265 785,63
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	43,920	57,66	2 532,44
3.	7212030022700	Sudor	h-om	4,000	57,66	230,64
4.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	76,000	57,66	4 382,16
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,000	57,66	230,64
		Total manopera				273 161,51

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,009	65 000,00	585,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,000	13,00	104,00
3.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,006	3 500,00	21,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,187	27 500,00	5 142,50
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,074	19 000,00	1 406,00
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000	28 000,00	0,00
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,005	120 000,00	600,00
8.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	106,268	52,17	5 543,97
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,240	53,33	12,72
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	18,144	55,00	998,05
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	231,404	1,80	416,65
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	85,478	65,00	5 556,06
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	231,404	6,50	1 504,13
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	1,286	85,00	109,31
15.	1019852	Vopsea	kg	66,661	47,67	3 177,79
16.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	56,713	44,00	2 495,37
17.	12	Buton de comanda dublu, cu cap detasabil, Un=230V	buc	9,000	46,67	420,03
18.	1532	corp de iluminat , IP20; modul LED 32W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K	buc	128,000	388,33	49 706,24
19.	15322	corp de iluminat , IP65; modul LED 22W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 2500Lm, 4000K	buc	52,000	219,17	11 396,84
20.	153223	corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20; IK 02, modul LED 28W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 2600Lm, 4000K	buc	2,000	219,17	438,34
21.	153224	corp de iluminat cu sensor incorporat, luminozitate, miscare, infrarosu si timpul de actionare , IP54; modul LED 13W, cu montare pe perete, reflector mat, flux luminos 1200Lm, 4200K	buc	31,000	316,00	9 796,00
22.	1532241	corp de iluminat ,pentru iluminat general de interior, IP20, IK02, cu montare incorporata in perete, modul LED 9W, reflector opal, flux luminos 300Lm, 4000K, tensiune de alimentare 230V	buc	1,000	210,33	210,33
23.	1532243	corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP65; IK 02, modul LED 26W,	buc	56,000	541,33	30 314,48

		cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 2700Lm, 4000K				
24.	1532244	corp de iluminat , IP20; modul LED 30W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 3000Lm, 4000K	buc	8,000	581,00	4 648,00
25.	1532254	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc	40,190	17,00	683,23
26.	15322555	Intrerupator cu 2 clape pentru montare incorporata IP 20	buc	79,000	26,75	2 113,25
27.	15322556	Intrerupator cu o clapa pentru instalare aparenta IP 44	buc	17,000	28,33	481,61
28.	15322557	Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	0,140	30,25	4,24
29.	15322558	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata (Intrerupator intermediar IP20)	buc	2,000	43,33	86,66
30.	15322559	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	85,000	23,16	1 968,60
31.	15322560	Priza cu contact de protectie, montare aparent, (Cu impamintare de protectie, IP44, IK02, In=16A, U=230V)	buc	12,000	95,83	1 149,96
32.	15322561	Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP44, In=16A, U=380V	buc	1,000	53,33	53,33
33.	15322562	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	200,000	3,33	666,00
34.	15322563	Cutii de distributie (pentru cabluri) IP20, cu montare incorporata	buc	190,000	3,75	712,50
35.	15322564	Cutii de distributie (pentru cabluri) IP44, cu montare incorporata	buc	20,000	10,25	205,00
36.	15322565	Buton de comanda dublu, cu cap detasabil, Un=230V	buc	11,000	93,33	1 026,63
37.	15322566	Cutie pentru instalarea butonului de comanda dublu, pentru 2 locuri	buc	11,000	14,41	158,51
38.	153225661	Comutator basculant	buc	9,000	77,50	697,50
39.	153225662	Buton de comanda "STOP" fara fixare, Un=230V	buc	2,000	38,83	77,66
40.	153225663	Cutie pentru instalarea butonului de comanda dublu, pentru 1 loc	buc	2,000	14,41	28,82
41.	16325	Teava de otel zincat d 20mm	m	4 794,000	76,66	367 508,04
42.	16326	Teava de otel zincat d 25mm	m	3 723,000	99,16	369 172,68
43.	16327	Teava de otel zincat d 32mm	m	275,400	138,33	38 096,08
44.	16328	Teava de otel zincat d 40mm	m	51,000	178,33	9 094,83
45.	16329	Teava de otel zincat d 50mm	m	56,100	205,00	11 500,50
46.	1632933	Banda adeziva pentru IP44 instalata pesina de fixare a jgheabului metalic	m	122,400	5,00	612,00
47.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,273	19 000,00	5 187,00
48.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,000	47,67	190,68
49.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	7,200	5,00	36,00
50.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,000	3,00	24,00

51.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,800	3,50	6,30
52.	281123630980	Confectii metalice diverse Accesorii din metal	kg	400,000	23,00	9 200,00
53.	285222350	Tablou de distributie cu montare aparenta, metalic IP54; 600*500*220	buc	1,000	2 958,00	2 958,00
54.	285222351	Tablou de distributie cu montare aparenta, metalic IP54; 800*650*220	buc	1,000	1 873,33	1 873,33
55.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,000	52,17	104,34
56.	2874115893301	Bolt metalic	buc	36,000	0,50	18,00
57.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000	0,30	10,80
58.	287522	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 12 module	buc	2,000	549,17	1 098,34
59.	2875221	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 18 module	buc	1,000	545,00	545,00
60.	2875222	Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module	buc	2,000	545,00	1 090,00
61.	28752223	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	4,000	760,83	3 043,32
62.	287522235	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 36 module	buc	4,000	857,50	3 430,00
63.	2875222350	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 48 module	buc	1,000	1 136,66	1 136,66
64.	287522237	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 72 module	buc	1,000	1 815,83	1 815,83
65.	287523	Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc	10,000	77,50	775,00
66.	2875234	Separator de sarcina industrial, tripolar, In=100A, Un=400V	buc	1,000	93,33	93,33
67.	28752343	Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc	3,000	77,50	232,50
68.	287523430	Separator de sarcina modular, tripolar In=32A, Un =400V	buc	2,000	77,50	155,00
69.	2875234303	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A, U400V	buc	2,000	93,33	186,66
70.	2875234304	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=100A, U400V	buc	1,000	295,83	295,83
71.	2875234305	Intrerupator automat tripolar, In=250A, Un=400V cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc	1,000	2 666,67	2 666,67
72.	287523432	Separator de sarcina modular, tripolar In=250A, Un =400V	buc	1,000	583,33	583,33
73.	287524	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	52,000	36,66	1 906,32
74.	2875241	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=10A, In=10mA,	buc	1,000	60,83	60,83
75.	28752417	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A, U400V	buc	1,000	80,83	80,83
76.	287524172	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A, U400V	buc	1,000	80,83	80,83
77.	2875241720	Contacteur modular, tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=12A	buc	7,000	333,33	2 333,31

78.	2875241721	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=40A, U400V	buc	3,000	93,33	279,99
79.	28752418	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A, U400V	buc	3,000	93,33	279,99
80.	287524181	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A, U400V	buc	7,000	80,83	565,81
81.	2875241810	Limitator de supratensiune clasa II (C), cu 4 poli	buc	1,000	566,66	566,66
82.	28752419	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=400V	buc	1,000	208,33	208,33
83.	2875241910	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc	1,000	27,50	27,50
84.	2875244	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A, U230V	buc	12,000	27,50	330,00
85.	2875245	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=10mA,	buc	3,000	208,33	624,99
86.	28752456	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	48,000	208,33	9 999,84
87.	287524564	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A, U400V	buc	5,000	99,16	495,80
88.	2875245640	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A, U400V	buc	1,000	80,83	80,83
89.	287524564023	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=25A, U230V	buc	1,000	27,50	27,50
90.	287524564025	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A, U400V	buc	6,000	80,83	484,98
91.	2875245641	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=15A, U400V	buc	1,000	87,50	87,50
92.	2875249	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A, U230V	buc	3,000	27,50	82,50
93.	287524910	Contacto modular, tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=25A	buc	5,000	333,33	1 666,65
94.	287525	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	6,000	11,91	71,46
95.	2875251	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	12,000	21,08	252,96
96.	28752512	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	14,000	18,33	256,62
97.	287525127	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	4,000	11,91	47,64
98.	28752551	Tablou cu transformator de coborire, IP54, tensiunea primara 220V, tensiunea secundara 12V, putere 250VA	buc	5,000	766,66	3 833,30
99.	2875274400502	Corp de iluminat	buc	36,000	150,00	5 400,00
100.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,200	3,00	9,60
101.	45456561	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS 3*1.5	m	3 172,200	12,30	39 018,06
102.	4545656188	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS 5*1.5	m	56,100	22,50	1 262,25

103.	4545656190	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HT} LS 3*2.5	m	2 652,000	20,25	53 703,00
104.	4545656191	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HT} LS 5*2.5	m	540,600	26,00	14 055,60
105.	4545656192	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HT} LS 1*4	m	306,000	13,91	4 256,46
106.	454565619214	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HT} LS 4*1	m	469,200	13,91	6 526,57
107.	4545656192141	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HT} LS 4*1	m	265,200	13,91	3 688,93
108.	45456561924	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HT} LS 3*4	m	30,600	24,33	744,50
109.	4545656193	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HT} LS 5*4	m	316,200	38,33	12 119,94
110.	4545656194	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HT} LS 1*6	m	510,000	49,16	25 071,60
111.	4545656195	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HT} LS 5*6	m	214,200	82,50	17 671,50
112.	45456561955	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HT} LS 5*10	m	15,300	130,00	1 989,00
113.	45456561955a	Cablu cu conductoare din aluminiu ABBΓ _{HT} (A)-HFL Tx 5*35	m	45,900	77,50	3 557,25
114.	45456561955r	Cablu cu conductoare din aluminiu ABBΓ _{HT} (A)-HFL Tx 5*50	m	51,000	138,33	7 054,83
115.	45456562	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HT} LS 4*1.5	m	826,200	18,58	15 350,79
116.	454565650	Scoaba pentru fixarea jgheabului pe verticala, h36*lat.50*lung. 396	buc	70,000	54,16	3 791,20
117.	4545656501	Jgheab metalic perforat, lung. 3000*lat. 300*h.100, din otel zincat galvanizat, inclusiv capacul	buc	20,000	133,33	2 666,60
118.	45456565012	Jgheab metalic neperforat, lung. 3000*lat. 400*h.100, din otel zincat galvanizat, inclusiv capacul	buc	5,000	148,33	741,65
119.	454565651	Scoaba pentru fixarea jgheabului pe verticala, h26*lat.50*lung. 496	buc	20,000	4,16	83,20
120.	454565652	Cot orizontal 90gr. H100*lat.400, otel zincat galvanic	buc	2,000	9,00	18,00
121.	454565653	Capac cot orizontal 90gr. H100*lat. 400, otel zincat galvanic	buc	2,000	7,00	14,00
122.	454565654	Cot orizontal 90gr. H100*lat.300, otel zincat galvanic	buc	5,000	7,70	38,50
123.	454565655	Capac cot orizontal 90gr. H100*lat. 300, otel zincat galvanic	buc	5,000	5,00	25,00
124.	454565656	Cot vertical interior 90gr. H100*lat. 400, otel zincat galvanic	buc	2,000	9,00	18,00
125.	454565657	Capac cot vertical interior 90gr. H100*lat. 400, otel zincat galvanic	buc	2,000	7,00	14,00
126.	454565658	Accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 400, otel zincat galvanic	buc	2,000	6,80	13,60
127.	454565659	Capac accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 400, otel zincat galvanic	buc	2,000	7,00	14,00
128.	454565660	Accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 300, otel zincat galvanic	buc	15,000	6,80	102,00

129.	454565661	Capac accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 300, otel zincat galvanic	buc	15,000	5,00	75,00
130.	5009030	Flanse	10 buc	88,434	30,00	2 653,02
131.	5009031	Scoabe	10 buc	357,725	14,00	5 008,15
132.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	5,670	1 200,00	6 804,00
133.	5009061	Fisa de izolatie	buc	216,240	5,50	1 189,32
134.	5009062	Papuci de cablu	buc	1 106,500	0,37	409,45
135.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"	buc	883,000	5,00	4 415,00
136.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,772	600,00	463,20
137.	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,835	80,00	226,80
138.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	6,980	60,00	418,80
139.	5009500	Fise de marcare	100 buc	4,081	200,00	816,20
140.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,341	250,00	85,25
141.	5009619	Ate de cusut	kg	0,218	60,00	13,08
142.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,891	120,00	106,92
143.	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	2,626	30,00	78,78
144.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,620	120,00	74,40
145.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	46,425	1 200,00	55 710,00
146.	5429033	Vaselina tehnica	kg	1,429	42,00	59,93
147.	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	3,929	120,00	471,48
		Total materiale de constructii				1 300 287,74

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	85,446	225,00	19 225,34
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	278,550	150,00	41 782,50
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	278,550	65,00	18 105,75
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1 890,572	210,00	397 020,12
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	596,631	150,00	89 494,65

6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	3,751	220,00	825,22
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	3,751	59,00	221,31
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	79,668	55,00	4 381,74
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	543,134	55,00	29 872,37
10.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,750	200,00	550,00
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	85,446	300,00	25 633,80
		Total utilaje de constructii				627 112,80

Total	Lei	2 672 963,01
TVA	20 %	534 592,60

Total deviz: 3 207 555,61

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia capitala a imobilului cu nr. cad. 0100409.468.01 pe terenul cu nr. cad. 0100409.468, situat in mun. Chisinau sect. Riscani, str. Magda Isanos, 16.

Investitor

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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		2. Capitolul 2. Montare utilaj				
		2.1. Capitolul 2.1. Tablouri de distributie Blocul B				
		2.1.1. Capitolul 2.1.1. Tabloul 1.1				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la	buc			352,95

1	2	3	4	5	6	7
		405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 12 module)				136,65
	1	Muncitor	h-om	2,370	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,100	52,17	5,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	47,67	0,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	225,00	15,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	150,00	106,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	220,00	48,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	59,00	12,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	300,00	21,00
		Total	Lei			352,95
2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			164,38 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			164,38
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			164,37 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			657,48
		2.1.2. Capitolul 2.1.2. Tabloul 1.2				
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 18 module)	buc			352,95 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,370	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	52,17	5,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	47,67	0,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	225,00	15,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	150,00	106,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	220,00	48,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	59,00	12,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	300,00	21,00
		<i>Total</i>	Lei			352,95
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			164,38 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311T", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			164,38
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			164,37 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,69
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭИПТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			1 150,58
		2.1.3. Capitolul 2.1.3. Tabloul 1.3				
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 12 module)	buc			352,95 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,370	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,100	52,17	5,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	47,67	0,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	225,00	15,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	150,00	106,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	220,00	48,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	59,00	12,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	300,00	21,00
		<i>Total</i>	Lei			352,95
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			164,38 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭИПТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			164,38
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			164,37 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IHC-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311T", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			821,86
		2.1.4. Capitolul 2.1.4. Tabloul 1.4				
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 18 module)	buc			352,95 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,370	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	52,17	5,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	47,67	0,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	225,00	15,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	150,00	106,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	220,00	48,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	59,00	12,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	300,00	21,00
		<i>Total</i>	Lei			352,95
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			164,38 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IHC-50"	buc	1,000	5,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			164,38
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			164,37 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,69
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			1 808,09
		2.1.5. Capitolul 2.1.5. Tabloul 1.5				
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module)	buc			352,95 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,370	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,100	52,17	5,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	47,67	0,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	225,00	15,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	150,00	106,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	220,00	48,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	59,00	12,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	300,00	21,00
		Total	Lei			352,95
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			164,38 89,95

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IHC-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			164,38
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			164,37 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,69
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IHC-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			2 465,56
		2.1.6. Capitolul 2.1.6. Tabloul 1.6				
16	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module)	buc			352,95 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,370	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,100	52,17	5,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	47,67	0,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	225,00	15,75

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	150,00	106,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	220,00	48,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	59,00	12,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	300,00	21,00
		<i>Total</i>	Lei			352,95
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			164,38 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			164,38
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			164,37 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			1 643,71

1	2	3	4	5	6	7
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=10A, In=10mA,	buc			164,38 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311T", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			164,38
		2.1.7. Capitolul 2.1.7. Tabloul 1.7				
20	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 36 module)	buc			352,95 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,370	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	52,17	5,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	47,67	0,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	225,00	15,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	150,00	106,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	220,00	48,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	59,00	12,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	300,00	21,00
		Total	Lei			352,95
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 100A, Un =400V	buc			164,38 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			164,38
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=10mA,	buc			164,37 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,69
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			493,12
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc			164,38 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			164,38
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A,	buc			164,37 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,69
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3IIT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			493,12
		2.1.8. Capitolul 2.1.8. Tabloul 1.8				
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 36 module)	buc			352,95 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,370	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	52,17	5,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	47,67	0,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	225,00	15,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	150,00	106,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	220,00	48,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	59,00	12,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	300,00	21,00
		Total	Lei			352,95
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			164,38 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			164,38
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc			164,37 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,69
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			1 150,58
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=400V	buc			164,38 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			164,38
29	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A, Un=400V	buc			164,38 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			328,73
		2.1.9. Capitolul 2.1.9. Tabloul 1.9				
30	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 18 module)	buc			352,95 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,370	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	52,17	5,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	47,67	0,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	225,00	15,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	150,00	106,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	220,00	48,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	59,00	12,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	300,00	21,00
		<i>Total</i>	Lei			352,95
31	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			164,38 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	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	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			164,38
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc			164,37 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	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	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			821,86
33	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			164,38 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			164,38
		2.1.10. Capitolul 2.1.10. Tabloul 1.10				
34	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module)	buc			352,95 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,370	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,100	52,17	5,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	47,67	0,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	225,00	15,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	150,00	106,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	220,00	48,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	59,00	12,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	300,00	21,00
		Total	Lei			352,95
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			164,38 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			164,38
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			164,36 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			328,73
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc			164,36 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			328,73
38	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc			164,38 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИПТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			164,38
39	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=40A,	buc			164,37 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,69
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИПТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			493,12
		2.1.11. Capitolul 2.1.11. Tabloul 1.11				
40	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 36 module)	buc			352,95 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,370	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,100	52,17	5,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	47,67	0,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	225,00	15,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	150,00	106,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	220,00	48,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	59,00	12,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	300,00	21,00
		<i>Total</i>	Lei			352,95

1	2	3	4	5	6	7
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			164,38 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			164,38
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc			164,37 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			1 479,35
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc			164,38 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			164,38
44	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			164,38 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			164,38
		2.1.12. Capitolul 2.1.12. Tabloul 1.12				
45	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 36 module)	buc			352,95 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,370	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,100	52,17	5,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	47,67	0,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	225,00	15,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	150,00	106,50

1	2	3	4	5	6	7
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	220,00	48,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	59,00	12,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	300,00	21,00
		<i>Total</i>	Lei			352,95
46	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			164,38 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			164,38
47	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc			164,37 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			1 479,35
48	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator	buc			164,36

1	2	3	4	5	6	7
		automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V				89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	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	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			328,73
		2.1.13. Capitolul 2.1.13. Tabloul 1.13				
49	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 48 module)	buc			352,95
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,370	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,100	52,17	5,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	47,67	0,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	225,00	15,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	150,00	106,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	220,00	48,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	59,00	12,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	300,00	21,00
		Total	Lei			352,95
50	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 32A, Un =400V	buc			164,38
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			164,38
51	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc			164,37 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			1 643,71
52	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc			164,37 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			986,23
		2.1.14. Capitolul 2.1.14. Tabloul 1.14				
53	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module)	buc			352,95 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,370	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	52,17	5,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	47,67	0,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	225,00	15,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	150,00	106,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	220,00	48,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	59,00	12,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	300,00	21,00
		<i>Total</i>	Lei			352,95
54	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			164,38 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311T", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			164,38
55	08-03-526-1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 400 A (Contactator modular, tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=25A)	buc			164,38 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			164,38
56	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			164,38 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			328,73
57	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			164,38 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			164,38
58	08-03-529-2	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 400 A (Contactator modular, tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=12A)	buc			609,72 282,53
	1	Muncitor	h-om	4,900	57,66	282,53
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,006	53,33	0,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,418	55,00	22,99
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,022	85,00	1,87
	1019852	Vopsea	kg	0,066	47,67	3,15
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,009	19 000,00	171,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,100	0,37	1,52
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,031	250,00	7,75
	5009619	Ate de cusut	kg	0,004	60,00	0,24
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,035	42,00	1,47
	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	0,052	120,00	6,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	225,00	2,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,160	150,00	24,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,140	55,00	7,70
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,250	200,00	50,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	300,00	3,00
		Total	Lei			609,72
		2.1.15. Capitolul 2.1.15. Tabloul 1.15				
59	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 72 module)	buc			352,95 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,370	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,100	52,17	5,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	47,67	0,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	225,00	15,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	150,00	106,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	220,00	48,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	59,00	12,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	300,00	21,00
		Total	Lei			352,95
60	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			164,38 89,95

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			164,38
61	08-03-529-2	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 400 A (Contactor modular, tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=25A)	buc			609,72 282,53
	1	Muncitor	h-om	4,900	57,66	282,53
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,006	53,33	0,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,418	55,00	22,99
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,022	85,00	1,87
	1019852	Vopsea	kg	0,066	47,67	3,15
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,009	19 000,00	171,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,100	0,37	1,52
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,031	250,00	7,75
	5009619	Ate de cusut	kg	0,004	60,00	0,24
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,035	42,00	1,47
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,052	120,00	6,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	225,00	2,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,160	150,00	24,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,140	55,00	7,70
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,250	200,00	50,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	300,00	3,00
		Total	Lei			609,72
62	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			164,37 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			986,23
63	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A,	buc			164,38 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			164,38
64	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A,	buc			164,37 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			657,48
65	08-03-529-2	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 400 A (Contactor modular, monopolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=12A)	buc			609,72 282,53
	1	Muncitor	h-om	4,900	57,66	282,53
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,006	53,33	0,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,418	55,00	22,99
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,022	85,00	1,87
	1019852	Vopsea	kg	0,066	47,67	3,15
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,009	19 000,00	171,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,100	0,37	1,52
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,031	250,00	7,75
	5009619	Ate de cusut	kg	0,004	60,00	0,24
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,035	42,00	1,47
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,052	120,00	6,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	225,00	2,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,160	150,00	24,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,140	55,00	7,70
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,250	200,00	50,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	300,00	3,00
		Total	Lei			3 658,29
66	08-03-529-2	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 400 A (Contactor modular, tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=12A)	buc			609,72 282,53
	1	Muncitor	h-om	4,900	57,66	282,53
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,006	53,33	0,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,418	55,00	22,99
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,022	85,00	1,87
	1019852	Vopsea	kg	0,066	47,67	3,15
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,009	19 000,00	171,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,100	0,37	1,52
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,031	250,00	7,75
	5009619	Ate de cusut	kg	0,004	60,00	0,24
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,035	42,00	1,47
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,052	120,00	6,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	225,00	2,25

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,160	150,00	24,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,140	55,00	7,70
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,250	200,00	50,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	300,00	3,00
		<i>Total</i>	Lei			1 829,15
67	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			91,86 65,16
	1	Muncitor	h-om	1,130	57,66	65,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,060	55,00	3,30
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,020	120,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	225,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	300,00	12,00
		<i>Total</i>	Lei			826,70
68		Buton de comanda dublu, cu cap detasabil, Un=230V	buc			46,67 0,00
	12	Buton de comanda dublu, cu cap detasabil, Un=230V	buc	1,000	46,67	46,67
		<i>Total</i>	Lei			420,03
		2.1.16. Capitolul 2.1.16. Tabloul 1.16				
69	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, metalic IP54; 600*500*220)	buc			352,95 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,370	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	52,17	5,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	47,67	0,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	225,00	15,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	150,00	106,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	220,00	48,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	59,00	12,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	300,00	21,00
		<i>Total</i>	Lei			352,95
70	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 32A, Un =400V	buc			164,38 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IHC-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИП", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			164,38
71	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc			164,37 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,69
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИП", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			493,12
72	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A,	buc			164,38 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИП", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			164,38
73	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=25A,	buc			164,38 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			164,38
		2.1.17. Capitolul 2.1.17. Tabloul 1.17				
74	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, metalic IP54; 800*650*220)	buc			352,95 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,370	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	52,17	5,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	47,67	0,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	225,00	15,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	150,00	106,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	220,00	48,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	59,00	12,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	300,00	21,00
		<i>Total</i>	Lei			352,95
75	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 250A, Un =400V	buc			164,38 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	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	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			164,38
76	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc			164,36 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	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	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			328,73
77	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=15A,	buc			164,36 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	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	0,012	120,00	1,44

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			328,73
78	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A,	buc			164,37 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III-C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			986,23
79	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A,	buc			164,36 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III-C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			328,73

1	2	3	4	5	6	7
80	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=100A,	buc			164,38 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			164,38
81	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=100A,	buc			164,36 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,070	52,17	3,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	53,33	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,80	2,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	65,00	0,91
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,50	7,93
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,036	47,67	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 000,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,37	2,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	42,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	225,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
		Total	Lei			328,73
		2.2. Capitolul 2.2. Ansamblu de cabluri Blocul B				
82	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu	100 m			2 194,73 714,98

1	2	3	4	5	6	7
		cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)				
	1	Muncitor	h-om	12,400	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	27 500,00	1,17
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	19 000,00	15,07
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	120 000,00	6,80
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	600,00	4,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,82
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,15
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "PIOC30"	kg	0,500	1 200,00	600,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	225,00	87,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	150,00	450,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	65,00	195,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	300,00	117,00
		Total	Lei			154 948,08
83		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*1.5	m			12,55
						0,00
	45456561	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*1.5	m	1,020	12,30	12,55
		Total	Lei			26 597,52
84		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 4*1.5	m			18,95
						0,00
	45456562	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 4*1.5	m	1,020	18,58	18,95
		Total	Lei			10 802,41
85		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*1.5	m			22,95
						0,00
	4545656188	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*1.5	m	1,020	22,50	22,95
		Total	Lei			573,75
86		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*2.5	m			20,66
						0,00
	4545656190	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*2.5	m	1,020	20,25	20,66
		Total	Lei			53 703,00
87		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*2.5	m			26,52
						0,00
	4545656191	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*2.5	m	1,020	26,00	26,52
		Total	Lei			11 801,40
88		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 1*4	m			14,19
						0,00
	4545656192	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 1*4	m	1,020	13,91	14,19
		Total	Lei			4 256,46
89		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*4	m			39,10
						0,00
	4545656193	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*4	m	1,020	38,33	39,10
		Total	Lei			11 338,01
90		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 1*6	m			50,14
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	4545656194	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 1*6	m	1,020	49,16	50,14
		Total	Lei			25 071,60
91		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 5*6	m			84,15 0,00
	4545656195	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 5*6	m	1,020	82,50	84,15
		Total	Lei			17 671,50
92	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			2 196,97 714,98
	1	Muncitor	h-om	12,400	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	27 500,00	1,95
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	19 000,00	14,82
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	120 000,00	8,51
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	600,00	4,98
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,82
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,15
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,500	1 200,00	600,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	225,00	87,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	150,00	450,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	65,00	195,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	300,00	117,00
		Total	Lei			30 977,25
93		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 3*1.5	m			12,55 0,00
	45456561	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 3*1.5	m	1,020	12,30	12,55
		Total	Lei			12 420,54
94		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 4*1.5	m			18,95 0,00
	45456562	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 4*1.5	m	1,020	18,58	18,95
		Total	Lei			4 548,38
95		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 5*1.5	m			22,95 0,00
	4545656188	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 5*1.5	m	1,020	22,50	22,95
		Total	Lei			688,50
96		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 5*2.5	m			26,52 0,00
	4545656191	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 5*2.5	m	1,020	26,00	26,52
		Total	Lei			2 254,20
97		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 3*4	m			24,82 0,00
	45456561924	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 3*4	m	1,020	24,33	24,82
		Total	Lei			744,50
98		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 5*4	m			39,10

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	4545656193	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*4	m	1,020	38,33	39,10
		Total	Lei			781,93
99		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*10	m			132,60
						0,00
	45456561955	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*10	m	1,020	130,00	132,60
		Total	Lei			1 989,00
100	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de Aluminiu, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			2 191,48
						714,98
	1	Muncitor	h-om	12,400	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	27 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	19 000,00	20,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	120 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	600,00	5,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,84
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,14
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC30"	kg	0,500	1 200,00	600,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	225,00	87,63
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	150,00	450,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	65,00	195,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	300,00	116,84
		Total	Lei			2 081,91
101		Cablu cu conductoare din aluminiu ABBГHГ(A)-HFL Tx 5*35	m			79,05
						0,00
	45456561955a	Cablu cu conductoare din aluminiu ABBГHГ(A)-HFL Tx 5*35	m	1,020	77,50	79,05
		Total	Lei			3 557,25
102		Cablu cu conductoare din aluminiu ABBГHГ(A)-HFL Tx 5*50	m			141,10
						0,00
	45456561955r	Cablu cu conductoare din aluminiu ABBГHГ(A)-HFL Tx 5*50	m	1,020	138,33	141,10
		Total	Lei			7 054,83
103	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de control cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			2 188,19
						714,98
	1	Muncitor	h-om	12,400	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	27 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	19 000,00	16,52
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	120 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	600,00	4,96
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,83
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,15
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC30"	kg	0,500	1 200,00	600,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	225,00	87,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	150,00	450,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	65,00	195,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	300,00	117,00
		Total	Lei			10 065,66
104		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS 4*1	m			14,19
						0,00
	454565619214	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS 4*1	m	1,020	13,91	14,19
		Total	Lei			6 526,57
105	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			2 186,43
						714,98
	1	Muncitor	h-om	12,400	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	27 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	19 000,00	14,62
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	120 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	600,00	5,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,85
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,15
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,500	1 200,00	600,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	225,00	87,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	150,00	450,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	65,00	195,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	300,00	117,00
		Total	Lei			5 684,71
106		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS 4*1	m			14,19
						0,00
	4545656192141	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ nrLS 4*1	m	1,020	13,91	14,19
		Total	Lei			3 688,93
		2.3. Capitolul 2.3. Echipament de iluminat Blocul B				
107	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP20; modul LED 32W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K)	100 buc			19 152,41
						5 091,37
	1	Muncitor	h-om	88,300	57,66	5 091,37
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	65 000,00	203,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,080	65,00	265,18
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,040	1 200,00	2 447,81
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,020	80,00	81,62
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠCЭΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,310	120,00	37,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,360	225,00	306,03
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,400	210,00	8 904,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,600	55,00	1 408,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,360	300,00	408,05
		Total	Lei			24 515,09
108		corp de iluminat , IP20; modul LED 32W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K	buc			388,33
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1532	corp de iluminat , IP20; modul LED 32W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K	buc	1,000	388,33	388,33
		<i>Total</i>	Lei			49 706,24
109	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP65; modul LED 22W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 2500Lm, 4000K)	100 buc			19 199,60 5 091,38
	1	Muncitor	h-om	88,300	57,66	5 091,38
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	65 000,00	250,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,080	65,00	265,25
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,040	1 200,00	2 448,46
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,020	80,00	81,54
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,310	120,00	37,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,360	225,00	305,92
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,400	210,00	8 904,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,600	55,00	1 408,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,360	300,00	407,88
		<i>Total</i>	Lei			9 983,79
110		corp de iluminat , IP65; modul LED 22W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 2500Lm, 4000K	buc			219,17 0,00
	15322	corp de iluminat , IP65; modul LED 22W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 2500Lm, 4000K	buc	1,000	219,17	219,17
		<i>Total</i>	Lei			11 396,84
111	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20; IK 02, modul LED 28W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 2600Lm, 4000K)	100 buc			18 955,00 5 091,50
	1	Muncitor	h-om	88,300	57,66	5 091,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	65 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,080	65,00	266,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,040	1 200,00	2 460,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,020	80,00	80,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,310	120,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,360	225,00	304,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,400	210,00	8 904,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,600	55,00	1 408,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,360	300,00	405,00
		<i>Total</i>	Lei			379,10
112		corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20; IK 02, modul LED 28W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 2600Lm, 4000K	buc			219,17 0,00
	153223	corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20; IK 02, modul LED 28W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 2600Lm, 4000K	buc	1,000	219,17	219,17
		<i>Total</i>	Lei			438,34
113	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 4W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc			222,32 70,35

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,220	57,66	70,35
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,000	150,00	150,00
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,000	0,30	0,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,50	0,18
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,200	5,00	1,00
		Total	Lei			6 224,97
114	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Punct medical" de tip permanent, IP22, Led 4W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc			222,33 70,35
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,220	57,66	70,35
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,000	150,00	150,00
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,000	0,30	0,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,50	0,18
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,200	5,00	1,00
		Total	Lei			222,33
115	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat cu sensor incorporat, luminozitate, miscare, infrarosu si timpul de actionare , IP54; modul LED 13W, cu montare pe perete, reflector mat, flux luminos 1200Lm, 4200K)	100 buc			19 158,13 5 091,39
	1	Muncitor	h-om	88,300	57,66	5 091,39
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	65 000,00	209,68
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,080	65,00	265,23
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,040	1 200,00	2 446,45
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,020	80,00	81,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,310	120,00	37,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,360	225,00	306,29
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,400	210,00	8 904,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,600	55,00	1 408,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,360	300,00	408,39
		Total	Lei			5 939,02
116		corp de iluminat cu sensor incorporat, luminozitate, miscare, infrarosu si timpul de actionare , IP54; modul LED 13W, cu montare pe perete, reflector mat, flux luminos 1200Lm, 4200K	buc			316,00 0,00
	153224	corp de iluminat cu sensor incorporat, luminozitate, miscare, infrarosu si timpul de actionare , IP54; modul LED 13W, cu montare pe perete, reflector mat, flux luminos 1200Lm, 4200K	buc	1,000	316,00	316,00
		Total	Lei			9 796,00
117	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat ,pentru iluminat general de interior, IP20, IK02, cu montare incorporata in perete, modul LED 9W, reflector opal, flux luminos 300Lm, 4000K, tensiune de alimentare 230V))	100 buc			18 920,00 5 091,00
	1	Muncitor	h-om	88,300	57,66	5 091,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	65 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,080	65,00	266,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,040	1 200,00	2 400,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,020	80,00	80,00

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,310	120,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,360	225,00	315,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,400	210,00	8 904,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,600	55,00	1 408,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,360	300,00	420,00
		<i>Total</i>	Lei			189,20
118		corp de iluminat ,pentru iluminat general de interior, IP20, IK02, cu montare incorporata in perete, modul LED 9W, reflector opal, flux luminos 300Lm, 4000K, tensiune de alimentare 230V	buc			210,33 0,00
	1532241	corp de iluminat ,pentru iluminat general de interior, IP20, IK02, cu montare incorporata in perete, modul LED 9W, reflector opal, flux luminos 300Lm, 4000K, tensiune de alimentare 230V	buc	1,000	210,33	210,33
		<i>Total</i>	Lei			210,33
119	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP65; IK 02, modul LED 26W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 2700Lm, 4000K)	100 buc			19 181,11 5 091,37
	1	Muncitor	h-om	88,300	57,66	5 091,37
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	65 000,00	232,14
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,080	65,00	265,21
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,040	1 200,00	2 447,14
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,020	80,00	81,57
	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	0,310	120,00	37,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,360	225,00	306,16
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,400	210,00	8 904,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,600	55,00	1 408,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,360	300,00	408,21
		<i>Total</i>	Lei			10 741,42
120		corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP65; IK 02, modul LED 26W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 2700Lm, 4000K	buc			541,33 0,00
	1532243	corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP65; IK 02, modul LED 26W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 2700Lm, 4000K	buc	1,000	541,33	541,33
		<i>Total</i>	Lei			30 314,48
121	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP20; modul LED 30W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 3000Lm, 4000K)	100 buc			18 948,00 5 091,37
	1	Muncitor	h-om	88,300	57,66	5 091,37
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	65 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,080	65,00	264,87
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,040	1 200,00	2 445,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,020	80,00	82,00
	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	0,310	120,00	37,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,360	225,00	306,50

1	2	3	4	5	6	7
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,400	210,00	8 904,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,600	55,00	1 408,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,360	300,00	408,75
		<i>Total</i>	Lei			1 515,84
122		corp de iluminat , IP20; modul LED 30W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 3000Lm, 4000K	buc			581,00
						0,00
	1532244	corp de iluminat , IP20; modul LED 30W, cu montare aparenta, reflector opal, flux luminos 3000Lm, 4000K	buc	1,000	581,00	581,00
		<i>Total</i>	Lei			4 648,00
123	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Nu intrati" de tip permanent, IP22, Led 4W, flux luminos 200LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc			222,32
						70,35
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,220	57,66	70,35
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,000	150,00	150,00
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,000	0,30	0,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,50	0,17
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,200	5,00	1,00
		<i>Total</i>	Lei			1 556,24
		2.4. Capitolul 2.4. Accesorii electrice Blocul B				
124	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 447,40
						1 856,65
	1	Muncitor	h-om	32,200	57,66	1 856,65
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	3 500,00	8,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	5,50	561,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	225,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	300,00	12,00
		<i>Total</i>	Lei			978,96
125		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc			17,00
						0,00
	1532254	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc	1,000	17,00	17,00
		<i>Total</i>	Lei			680,00
126	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 484,38
						1 891,25
	1	Muncitor	h-om	32,800	57,66	1 891,25
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	3 500,00	11,48
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	5,50	561,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	225,00	8,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	300,00	11,80
		<i>Total</i>	Lei			1 515,47
127		Intrerupator cu 2 clape pentru montare incorporata IP 20	buc			26,75
						0,00
	15322555	Intrerupator cu 2 clape pentru montare incorporata IP 20	buc	1,000	26,75	26,75
		<i>Total</i>	Lei			2 113,25
128		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc			17,00
						0,00
	1532254	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc	1,000	17,00	17,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			2,89
129		Intrerupator cu o clapa pentru instalare aparenta IP 44	buc			28,33
						0,00
	15322556	Intrerupator cu o clapa pentru instalare aparenta IP 44	buc	1,000	28,33	28,33
		<i>Total</i>	Lei			481,61
130	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 474,71
						1 891,21
	1	Muncitor	h-om	32,800	57,66	1 891,21
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 500,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	5,50	561,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	225,00	9,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	300,00	12,86
		<i>Total</i>	Lei			346,46
131		Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc			30,29
						0,00
	15322557	Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	1,000	30,25	30,29
		<i>Total</i>	Lei			4,24
132		Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (Intrerupator intermediar IP20)	buc			17,00
						0,00
	1532254	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc	1,000	17,00	17,00
		<i>Total</i>	Lei			0,34
133		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata (Intrerupator intermediar IP20)	buc			43,33
						0,00
	15322558	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata (Intrerupator intermediar IP20)	buc	1,000	43,33	43,33
		<i>Total</i>	Lei			86,66
134	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc			2 924,09
						2 196,85
	1	Muncitor	h-om	38,100	57,66	2 196,85
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 500,00	12,35
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,500	55,00	82,49
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	5,50	561,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCPIIT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	120,00	50,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	225,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	300,00	12,00
		<i>Total</i>	Lei			2 485,48
135		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc			23,16
						0,00
	15322559	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	1,000	23,16	23,16
		<i>Total</i>	Lei			1 968,60
136	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie deschisa (Cu impamintare de protectie, IP44, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc			2 912,17
						2 196,83
	1	Muncitor	h-om	38,100	57,66	2 196,83
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 500,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,500	55,00	82,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	5,50	561,00

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,420	120,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	225,00	9,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	300,00	12,50
		<i>Total</i>	Lei			349,46
137		Priza cu contact de protectie, montare aparent, (Cu impamintare de protectie, IP44, IK02, In=16A, U=230V)	buc			95,83 0,00
	15322560	Priza cu contact de protectie, montare aparent, (Cu impamintare de protectie, IP44, IK02, In=16A, U=230V)	buc	1,000	95,83	95,83
		<i>Total</i>	Lei			1 149,96
138	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara (Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP44, In=16A, U=380V)	100 buc			4 454,00 4 232,00
	1	Muncitor	h-om	73,400	57,66	4 232,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0096	28 000,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,400	1,80	37,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,400	6,50	133,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,120	225,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,120	300,00	30,00
		<i>Total</i>	Lei			44,54
139		Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP44, In=16A, U=380V	buc			53,33 0,00
	15322561	Priza trifazata cu montare aparenta, cu impamintare de protectie, IP44, In=16A, U=380V	buc	1,000	53,33	53,33
		<i>Total</i>	Lei			53,33
140		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc			3,33 0,00
	15322562	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	1,000	3,33	3,33
		<i>Total</i>	Lei			666,00
141		Cutii de distributie (pentru cabluri) IP20, cu montare incorporata	buc			3,75 0,00
	15322563	Cutii de distributie (pentru cabluri) IP20, cu montare incorporata	buc	1,000	3,75	3,75
		<i>Total</i>	Lei			712,50
142		Cutii de distributie (pentru cabluri) IP44, cu montare incorporata	buc			10,25 0,00
	15322564	Cutii de distributie (pentru cabluri) IP44, cu montare incorporata	buc	1,000	10,25	10,25
		<i>Total</i>	Lei			205,00
143	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Tablou cu transformator de coborire, IP54, tensiunea primara 220V, tensiunea secundara 12V, putere 250VA)	buc			359,20 136,00
	1	Muncitor	h-om	2,370	57,66	136,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,100	52,17	5,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	55,00	5,60
	1019852	Vopsea	kg	0,020	47,67	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	225,00	18,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	150,00	108,00

1	2	3	4	5	6	7
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	220,00	48,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	59,00	13,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	300,00	24,00
		<i>Total</i>	Lei			17,96
144	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			91,86 65,16
	1	Muncitor	h-om	1,130	57,66	65,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,060	55,00	3,30
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,020	120,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	225,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	300,00	12,00
		<i>Total</i>	Lei			1 010,41
145		Buton de comanda dublu, cu cap detasabil, Un=230V	buc			93,33 0,00
	15322565	Buton de comanda dublu, cu cap detasabil, Un=230V	buc	1,000	93,33	93,33
		<i>Total</i>	Lei			1 026,63
146		Cutie pentru instalarea butonului de comanda dublu, pentru 2 locuri	buc			14,41 0,00
	15322566	Cutie pentru instalarea butonului de comanda dublu, pentru 2 locuri	buc	1,000	14,41	14,41
		<i>Total</i>	Lei			158,51
147	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			91,86 65,16
	1	Muncitor	h-om	1,130	57,66	65,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,060	55,00	3,30
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,020	120,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	225,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	300,00	12,00
		<i>Total</i>	Lei			826,70
148		Comutator basculant	buc			77,50 0,00
	153225661	Comutator basculant	buc	1,000	77,50	77,50
		<i>Total</i>	Lei			697,50
149	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			91,86 65,16
	1	Muncitor	h-om	1,130	57,66	65,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,060	55,00	3,30
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,020	120,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	225,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	300,00	12,00
		<i>Total</i>	Lei			183,71
150		Buton de comanda "STOP" fara fixare, Un=230V	buc			38,83 0,00
	153225662	Buton de comanda "STOP" fara fixare, Un=230V	buc	1,000	38,83	38,83

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			77,66
151		Cutie pentru instalarea butonului de comanda dublu, pentru 1 loc	buc			14,41
						0,00
	153225663	Cutie pentru instalarea butonului de comanda dublu, pentru 1 loc	buc	1,000	14,41	14,41
		<i>Total</i>	Lei			28,82
		2.5. Capitolul 2.5. Tevi si accesorii Blocul B				
152	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			7 886,01
						1 775,93
	1	Muncitor	h-om	30,800	57,66	1 775,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	27 500,00	57,63
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,050	52,17	54,78
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	65,00	53,30
	1019852	Vopsea	kg	0,680	47,67	32,42
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	44,00	28,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,020	30,00	30,60
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	14,00	57,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	8,000	5,00	40,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	60,00	4,80
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,030	30,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,470	225,00	105,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,000	210,00	4 200,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	150,00	963,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,180	55,00	339,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,470	300,00	141,00
		<i>Total</i>	Lei			658 481,56
153		Teava de otel zincat d 20mm	m			78,19
						0,00
	16325	Teava de otel zincat d 20mm	m	1,020	76,66	78,19
		<i>Total</i>	Lei			367 508,04
154		Teava de otel zincat d 25mm	m			101,14
						0,00
	16326	Teava de otel zincat d 25mm	m	1,020	99,16	101,14
		<i>Total</i>	Lei			369 172,68
155	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			10 232,75
						2 392,89
	1	Muncitor	h-om	41,500	57,66	2 392,89
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	27 500,00	60,16
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,050	52,17	54,78
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	65,00	53,30
	1019852	Vopsea	kg	0,680	47,67	32,42
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	44,00	28,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,020	30,00	30,60
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	14,00	57,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	8,000	5,00	40,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	60,00	4,80
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,032	30,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,800	225,00	180,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,800	210,00	5 628,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	150,00	963,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,470	55,00	465,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,800	300,00	240,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			32 744,79
156		Teava de otel zincat d 32mm	m			141,10
						0,00
	16327	Teava de otel zincat d 32mm	m	1,020	138,33	141,10
		<i>Total</i>	Lei			38 096,08
157		Teava de otel zincat d 40mm	m			181,90
						0,00
	16328	Teava de otel zincat d 40mm	m	1,020	178,33	181,90
		<i>Total</i>	Lei			9 094,83
158	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			11 046,78
						2 733,09
	1	Muncitor	h-om	47,400	57,66	2 733,09
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	27 500,00	50,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,050	52,17	54,82
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,000	1,80	18,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	65,00	53,31
	1019109	Dibluri pentru conexiune	100 buc	10,000	6,50	65,00
	1019852	Vopsea	kg	0,680	47,67	32,42
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	44,00	28,64
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	14,00	57,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	8,000	5,00	40,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	60,00	4,80
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,034	30,00	1,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,910	225,00	204,55
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,800	210,00	6 468,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	150,00	963,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,910	300,00	272,73
		<i>Total</i>	Lei			6 075,73
159		Teava de otel zincat d 50mm	m			209,10
						0,00
	16329	Teava de otel zincat d 50mm	m	1,020	205,00	209,10
		<i>Total</i>	Lei			11 500,50
		2.6. Capitolul 2.6. Jgheaburi metalice				
160	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Jgheab metalic neperforat, lung. 3000*lat. 300*h.100, din otel zincat galvanizat)	100 buc			1 763,90
						1 406,90
	1	Muncitor	h-om	24,400	57,66	1 406,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,680	225,00	153,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,680	300,00	204,00
		<i>Total</i>	Lei			352,78
161		Jgheab metalic neperforat, lung. 3000*lat. 300*h.100, din otel zincat galvanizat, inclusiv capacul	buc			133,33
						0,00
	4545656501	Jgheab metalic perforat, lung. 3000*lat. 300*h.100, din otel zincat galvanizat, inclusiv capacul	buc	1,000	133,33	133,33
		<i>Total</i>	Lei			2 666,60
162		Scoaba pentru fixarea jgheabului pe verticala, h36*lat.50*lung. 396	buc			54,16
						0,00
	454565650	Scoaba pentru fixarea jgheabului pe verticala, h36*lat.50*lung. 396	buc	1,000	54,16	54,16
		<i>Total</i>	Lei			3 791,20

1	2	3	4	5	6	7
163	08-02-171-1	Jgheab metalic pentru fixarea mansoanelor de cuplare, pe polite instalate (Jgheab metalic neperforat, lung. 3000*lat. 400*h.100, din otel zincat galvanizat)	100 buc			1 764,00 1 407,00
	1	Muncitor	h-om	24,400	57,66	1 407,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,680	225,00	153,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,680	300,00	204,00
		Total	Lei			88,20
164		Jgheab metalic neperforat, lung. 3000*lat. 400*h.100, din otel zincat galvanizat, inclusiv capacul	buc			148,33 0,00
	45456565012	Jgheab metalic neperforat, lung. 3000*lat. 400*h.100, din otel zincat galvanizat, inclusiv capacul	buc	1,000	148,33	148,33
		Total	Lei			741,65
165		Scoaba pentru fixarea jgheabului pe verticala, h26*lat.50*lung. 496	buc			4,16 0,00
	454565651	Scoaba pentru fixarea jgheabului pe verticala, h26*lat.50*lung. 496	buc	1,000	4,16	4,16
		Total	Lei			83,20
166		Cot orizontal 90gr. H100*lat.400, otel zincat galvanic	buc			9,00 0,00
	454565652	Cot orizontal 90gr. H100*lat.400, otel zincat galvanic	buc	1,000	9,00	9,00
		Total	Lei			18,00
167		Capac cot orizontal 90gr. H100*lat. 400, otel zincat galvanic	buc			7,00 0,00
	454565653	Capac cot orizontal 90gr. H100*lat. 400, otel zincat galvanic	buc	1,000	7,00	7,00
		Total	Lei			14,00
168		Cot orizontal 90gr. H100*lat.300, otel zincat galvanic	buc			7,70 0,00
	454565654	Cot orizontal 90gr. H100*lat.300, otel zincat galvanic	buc	1,000	7,70	7,70
		Total	Lei			38,50
169		Capac cot orizontal 90gr. H100*lat. 300, otel zincat galvanic	buc			5,00 0,00
	454565655	Capac cot orizontal 90gr. H100*lat. 300, otel zincat galvanic	buc	1,000	5,00	5,00
		Total	Lei			25,00
170		Cot vertical interior 90gr. H100*lat. 400, otel zincat galvanic	buc			9,00 0,00
	454565656	Cot vertical interior 90gr. H100*lat. 400, otel zincat galvanic	buc	1,000	9,00	9,00
		Total	Lei			18,00
171		Capac cot vertical interior 90gr. H100*lat. 400, otel zincat galvanic	buc			7,00 0,00
	454565657	Capac cot vertical interior 90gr. H100*lat. 400, otel zincat galvanic	buc	1,000	7,00	7,00
		Total	Lei			14,00
172		Accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 400, otel zincat galvanic	buc			6,80 0,00
	454565658	Accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 400, otel zincat galvanic	buc	1,000	6,80	6,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			13,60
173		Capac accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 400, otel zincat galvanic	buc			7,00
						0,00
	454565659	Capac accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 400, otel zincat galvanic	buc	1,000	7,00	7,00
		<i>Total</i>	Lei			14,00
174		Accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 300, otel zincat galvanic	buc			6,80
						0,00
	454565660	Accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 300, otel zincat galvanic	buc	1,000	6,80	6,80
		<i>Total</i>	Lei			102,00
175		Capac accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 300, otel zincat galvanic	buc			5,00
						0,00
	454565661	Capac accesorii de imbinare T orizontala h100*lat 300, otel zincat galvanic	buc	1,000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	Lei			75,00
176		Banda adeziva pentru IP44 instalata pesina de fixare a jgheabului metalic	m			5,10
						0,00
	1632933	Banda adeziva pentru IP44 instalata pesina de fixare a jgheabului metalic	m	1,020	5,00	5,10
		<i>Total</i>	Lei			612,00
177	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Accesorii din metal)	kg			36,19
						12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	281123630980	Confectii metalice diverse Accesorii din metal	kg	1,000	23,00	23,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	47,67	0,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	3,00	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	13,00	0,26
		<i>Total</i>	Lei			14 476,06
		3. Capitolul 3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 3.1. Tablouri de distributie Blocul B				
		3.1.1. Capitolul 3.1.1. Tabloul 1.1				
178		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 12 module	buc			549,17
						0,00
	287522	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 12 module	buc	1,000	549,17	549,17
		<i>Total</i>	Lei			549,17
179		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			77,50
						0,00
	287523	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,000	77,50	77,50
		<i>Total</i>	Lei			77,50
180		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			36,66
						0,00
	287524	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	1,000	36,66	36,66
		<i>Total</i>	Lei			146,64

1	2	3	4	5	6	7
181		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc			11,91 0,00
	287525	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	1,000	11,91	11,91
		<i>Total</i>	Lei			23,82
		3.1.2. Capitolul 3.1.2. Tabloul 1.2				
182		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 18 module	buc			545,00 0,00
	2875221	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 18 module	buc	1,000	545,00	545,00
		<i>Total</i>	Lei			545,00
183		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			77,50 0,00
	287523	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,000	77,50	77,50
		<i>Total</i>	Lei			77,50
184		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			36,66 0,00
	287524	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	1,000	36,66	36,66
		<i>Total</i>	Lei			256,62
185		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc			11,91 0,00
	287525	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	1,000	11,91	11,91
		<i>Total</i>	Lei			23,82
		3.1.3. Capitolul 3.1.3. Tabloul 1.3				
186		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 12 module	buc			549,17 0,00
	287522	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 12 module	buc	1,000	549,17	549,17
		<i>Total</i>	Lei			549,17
187		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			77,50 0,00
	287523	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,000	77,50	77,50
		<i>Total</i>	Lei			77,50
188		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			36,66 0,00
	287524	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	1,000	36,66	36,66
		<i>Total</i>	Lei			183,30
189		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc			11,91 0,00
	287525	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	1,000	11,91	11,91
		<i>Total</i>	Lei			23,82
		3.1.4. Capitolul 3.1.4. Tabloul 1.4				
190		Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module	buc			545,00 0,00
	2875222	Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module	buc	1,000	545,00	545,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			545,00
191		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			77,50 0,00
	287523	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,000	77,50	77,50
		<i>Total</i>	Lei			77,50
192		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			36,66 0,00
	287524	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	1,000	36,66	36,66
		<i>Total</i>	Lei			403,26
193		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc			21,08 0,00
	2875251	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	1,000	21,08	21,08
		<i>Total</i>	Lei			42,16
		3.1.5. Capitolul 3.1.5. Tabloul 1.5				
194		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc			760,83 0,00
	28752223	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,000	760,83	760,83
		<i>Total</i>	Lei			760,83
195		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			77,50 0,00
	287523	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,000	77,50	77,50
		<i>Total</i>	Lei			77,50
196		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			36,66 0,00
	287524	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	1,000	36,66	36,66
		<i>Total</i>	Lei			549,90
197		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc			21,08 0,00
	2875251	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	1,000	21,08	21,08
		<i>Total</i>	Lei			42,16
		3.1.6. Capitolul 3.1.6. Tabloul 1.6				
198		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc			760,83 0,00
	28752223	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,000	760,83	760,83
		<i>Total</i>	Lei			760,83
199		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			77,50 0,00
	287523	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,000	77,50	77,50
		<i>Total</i>	Lei			77,50
200		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc			36,66 0,00
	287524	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=4A, U230V	buc	1,000	36,66	36,66

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			366,60
201		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=10A, In=10mA,	buc			60,83 0,00
	2875241	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=10A, In=10mA,	buc	1,000	60,83	60,83
		<i>Total</i>	Lei			60,83
202		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc			21,08 0,00
	2875251	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	1,000	21,08	21,08
		<i>Total</i>	Lei			42,16
		3.1.7. Capitolul 3.1.7. Tabloul 1.7				
203		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 36 module	buc			857,50 0,00
	287522235	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 36 module	buc	1,000	857,50	857,50
		<i>Total</i>	Lei			857,50
204		Separator de sarcina industrial, tripolar, In=100A, Un=400V	buc			93,33 0,00
	2875234	Separator de sarcina industrial, tripolar, In=100A, Un=400V	buc	1,000	93,33	93,33
		<i>Total</i>	Lei			93,33
205		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=10mA,	buc			208,33 0,00
	2875245	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=10mA,	buc	1,000	208,33	208,33
		<i>Total</i>	Lei			624,99
206		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A, U400V	buc			80,83 0,00
	28752417	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A, U400V	buc	1,000	80,83	80,83
		<i>Total</i>	Lei			80,83
207		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A, U400V	buc			93,33 0,00
	28752418	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A, U400V	buc	1,000	93,33	93,33
		<i>Total</i>	Lei			279,99
208		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc			18,33 0,00
	28752512	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	1,000	18,33	18,33
		<i>Total</i>	Lei			36,66
		3.1.8. Capitolul 3.1.8. Tabloul 1.8				
209		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 36 module	buc			857,50 0,00
	287522235	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 36 module	buc	1,000	857,50	857,50
		<i>Total</i>	Lei			857,50
210		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			77,50 0,00
	28752343	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,000	77,50	77,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			77,50
211		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc			208,33 0,00
	28752456	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	1,000	208,33	208,33
		<i>Total</i>	Lei			1 458,31
212		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=400V	buc			208,33 0,00
	28752419	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=400V	buc	1,000	208,33	208,33
		<i>Total</i>	Lei			208,33
213		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A, U4000V	buc			80,83 0,00
	287524181	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A, U400V	buc	1,000	80,83	80,83
		<i>Total</i>	Lei			161,66
214		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc			18,33 0,00
	28752512	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	1,000	18,33	18,33
		<i>Total</i>	Lei			36,66
		3.1.9. Capitolul 3.1.9. Tabloul 1.9				
215		Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module	buc			545,00 0,00
	2875222	Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module	buc	1,000	545,00	545,00
		<i>Total</i>	Lei			545,00
216		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			77,50 0,00
	287523	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,000	77,50	77,50
		<i>Total</i>	Lei			77,50
217		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc			208,33 0,00
	28752456	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	1,000	208,33	208,33
		<i>Total</i>	Lei			1 041,65
218		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A, U230V	buc			27,50 0,00
	2875244	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A, U230V	buc	1,000	27,50	27,50
		<i>Total</i>	Lei			27,50
219		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc			18,33 0,00
	28752512	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	1,000	18,33	18,33
		<i>Total</i>	Lei			36,66
		3.1.10. Capitolul 3.1.10. Tabloul 1.10				

1	2	3	4	5	6	7
220		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc			760,83
						0,00
	28752223	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,000	760,83	760,83
		Total	Lei			760,83
221		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			77,50
						0,00
	287523	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,000	77,50	77,50
		Total	Lei			77,50
222		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A, U230V	buc			27,50
						0,00
	2875244	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A, U230V	buc	1,000	27,50	27,50
		Total	Lei			55,00
223		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A, U230V	buc			27,50
						0,00
	2875249	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A, U230V	buc	1,000	27,50	27,50
		Total	Lei			55,00
224		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A, U400V	buc			80,83
						0,00
	287524172	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=25A, U400V	buc	1,000	80,83	80,83
		Total	Lei			80,83
225		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=40A, U400V	buc			93,33
						0,00
	2875241721	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=40A, U400V	buc	1,000	93,33	93,33
		Total	Lei			279,99
226		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc			18,33
						0,00
	28752512	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	1,000	18,33	18,33
		Total	Lei			36,66
		3.1.11. Capitolul 3.1.11. Tabloul 1.11				
227		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 36 module	buc			857,50
						0,00
	287522235	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 36 module	buc	1,000	857,50	857,50
		Total	Lei			857,50
228		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			77,50
						0,00
	28752343	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,000	77,50	77,50
		Total	Lei			77,50
229		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc			208,33
						0,00
	28752456	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	1,000	208,33	208,33
		Total	Lei			1 874,97

1	2	3	4	5	6	7
230		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc			27,50
	2875241910	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc	1,000	27,50	27,50
		Total	Lei			27,50
231		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A, U230V	buc			27,50
	2875244	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A, U230V	buc	1,000	27,50	27,50
		Total	Lei			27,50
232		Limitator de supratensiune clasa II (C), cu 4 poli	buc			566,66
	2875241810	Limitator de supratensiune clasa II (C), cu 4 poli	buc	1,000	566,66	566,66
		Total	Lei			566,66
233		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc			18,33
	28752512	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	1,000	18,33	18,33
		Total	Lei			36,66
		3.1.12. Capitolul 3.1.12. Tabloul 1.12				
234		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 36 module	buc			857,50
	287522235	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 36 module	buc	1,000	857,50	857,50
		Total	Lei			857,50
235		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			77,50
	28752343	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,000	77,50	77,50
		Total	Lei			77,50
236		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc			208,33
	28752456	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	1,000	208,33	208,33
		Total	Lei			1 874,97
237		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc			208,33
	28752456	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	1,000	208,33	208,33
		Total	Lei			416,66
238		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc			21,08
	2875251	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	1,000	21,08	21,08
		Total	Lei			42,16
		3.1.13. Capitolul 3.1.13. Tabloul 1.13				
239		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 48 module	buc			1 136,66
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875222350	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 48 module	buc	1,000	1 136,66	1 136,66
		<i>Total</i>	Lei			1 136,66
240		Separator de sarcina modular, tripolar In= 32A, Un =400V	buc			77,50
						0,00
	287523430	Separator de sarcina modular, tripolar In= 32A, Un =400V	buc	1,000	77,50	77,50
		<i>Total</i>	Lei			77,50
241		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc			208,33
						0,00
	28752456	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	1,000	208,33	208,33
		<i>Total</i>	Lei			2 083,30
242		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc			208,33
						0,00
	28752456	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	1,000	208,33	208,33
		<i>Total</i>	Lei			1 249,98
243		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc			18,33
						0,00
	28752512	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 12 conexiuni, 113 mm; In=100A	buc	1,000	18,33	18,33
		<i>Total</i>	Lei			73,32
		3.1.14. Capitolul 3.1.14. Tabloul 1.14				
244		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc			760,83
						0,00
	28752223	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 24 module	buc	1,000	760,83	760,83
		<i>Total</i>	Lei			760,83
245		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			77,50
						0,00
	287523	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,000	77,50	77,50
		<i>Total</i>	Lei			77,50
246		Contactator modular, tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=25A	buc			333,33
						0,00
	287524910	Contactator modular, tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=25A	buc	1,000	333,33	333,33
		<i>Total</i>	Lei			333,33
247		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A, U230V	buc			27,50
						0,00
	2875244	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A, U230V	buc	1,000	27,50	27,50
		<i>Total</i>	Lei			55,00
248		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A, U400V	buc			80,83
						0,00
	287524181	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A, U400V	buc	1,000	80,83	80,83
		<i>Total</i>	Lei			80,83
249		Contactator modular, tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=12A	buc			333,33
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875241720	Contacteur modular, tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=12A	buc	1,000	333,33	333,33
		<i>Total</i>	Lei			333,33
250		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc			11,91 0,00
	287525127	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	1,000	11,91	11,91
		<i>Total</i>	Lei			23,82
		3.1.15. Capitolul 3.1.15. Tabloul 1.15				
251		Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 72 module	buc			1 815,83 0,00
	287522237	Cutie de evidenta metalica IP54; p-u 72 module	buc	1,000	1 815,83	1 815,83
		<i>Total</i>	Lei			1 815,83
252		Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un =400V	buc			77,50 0,00
	287523	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,000	77,50	77,50
		<i>Total</i>	Lei			77,50
253		Contacteur modular, tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=25A	buc			333,33 0,00
	287524910	Contacteur modular, tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=25A	buc	1,000	333,33	333,33
		<i>Total</i>	Lei			333,33
254		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A, U230V	buc			27,50 0,00
	2875244	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=10A, U230V	buc	1,000	27,50	27,50
		<i>Total</i>	Lei			165,00
255		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A, U230V	buc			27,50 0,00
	2875249	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=16A, U230V	buc	1,000	27,50	27,50
		<i>Total</i>	Lei			27,50
256		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A, U400V	buc			80,83 0,00
	287524181	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=10A, U400V	buc	1,000	80,83	80,83
		<i>Total</i>	Lei			323,32
257		Contacteur modular, tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=12A	buc			333,33 0,00
	2875241720	Contacteur modular, tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=12A	buc	1,000	333,33	333,33
		<i>Total</i>	Lei			1 999,98
258		Contacteur modular, tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=25A	buc			333,33 0,00
	287524910	Contacteur modular, tripolar, 1 contact normal deschis, Un=400V, Ub=220V, In=25A	buc	1,000	333,33	333,33
		<i>Total</i>	Lei			999,99
259		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc			21,08 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875251	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	1,000	21,08	21,08
		<i>Total</i>	Lei			42,16
		3.1.16. Capitolul 3.1.16. Tabloul 1.16				
260		Tablou de distributie cu montare aparenta, metalic IP54; 600*500*220	buc			2 958,00 0,00
	285222350	Tablou de distributie cu montare aparenta, metalic IP54; 600*500*220	buc	1,000	2 958,00	2 958,00
		<i>Total</i>	Lei			2 958,00
261		Separator de sarcina modular, tripolar In= 32A, Un =400V	buc			77,50 0,00
	287523430	Separator de sarcina modular, tripolar In= 32A, Un =400V	buc	1,000	77,50	77,50
		<i>Total</i>	Lei			77,50
262		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A, U400V	buc			99,16 0,00
	287524564	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A, U400V	buc	1,000	99,16	99,16
		<i>Total</i>	Lei			297,48
263		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A, U400V	buc			80,83 0,00
	2875245640	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A, U400V	buc	1,000	80,83	80,83
		<i>Total</i>	Lei			80,83
264		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=25A, U230V	buc			27,50 0,00
	287524564023	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C" In=25A, U230V	buc	1,000	27,50	27,50
		<i>Total</i>	Lei			27,50
265		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc			11,91 0,00
	287525127	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 8 conexiuni, 75 mm; In=100A	buc	1,000	11,91	11,91
		<i>Total</i>	Lei			23,82
		3.1.17. Capitolul 3.1.17. Tabloul 1.17				
266		Tablou de distributie cu montare aparenta, metalic IP54; 800*650*220	buc			1 873,33 0,00
	285222351	Tablou de distributie cu montare aparenta, metalic IP54; 800*650*220	buc	1,000	1 873,33	1 873,33
		<i>Total</i>	Lei			1 873,33
267		Separator de sarcina modular, tripolar In= 250A, Un =400V	buc			583,33 0,00
	287523432	Separator de sarcina modular, tripolar In= 250A, Un =400V	buc	1,000	583,33	583,33
		<i>Total</i>	Lei			583,33
268		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A, U400V	buc			99,16 0,00
	287524564	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=10A, U400V	buc	1,000	99,16	99,16
		<i>Total</i>	Lei			198,32

1	2	3	4	5	6	7
269		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=15A, U400V	buc			87,50 0,00
	2875245641	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=15A, U400V	buc	1,000	87,50	87,50
		Total	Lei			87,50
270		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A, U400V	buc			80,83 0,00
	287524564025	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=20A, U400V	buc	1,000	80,83	80,83
		Total	Lei			484,98
271		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A, U400V	buc			93,33 0,00
	2875234303	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=32A, U400V	buc	1,000	93,33	93,33
		Total	Lei			186,66
272		Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=100A, U400V	buc			295,83 0,00
	2875234304	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C" In=100A, U400V	buc	1,000	295,83	295,83
		Total	Lei			295,83
273		Intrerupator automat tripolar, In=250A, Un=400V cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc			2 666,67 0,00
	2875234305	Intrerupator automat tripolar, In=250A, Un=400V cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0.4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1.25...11	buc	1,000	2 666,67	2 666,67
		Total	Lei			2 666,67
274		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc			21,08 0,00
	2875251	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 16 conexiuni, 141 mm; In=100A	buc	1,000	21,08	21,08
		Total	Lei			42,16
		3.2. Capitolul 3.2. Accesorii electrice				
275		Tablou cu transformator de coborire, IP54, tensiunea primara 220V, tensiunea secundara 12V, putere 250VA	buc			766,66 0,00
	28752551	Tablou cu transformator de coborire, IP54, tensiunea primara 220V, tensiunea secundara 12V, putere 250VA	buc	1,000	766,66	766,66
		Total	Lei			3 833,30

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Reparatia capitala a imobilului
cu nr. cad. 0100409.468.01 pe
terenul cu nr. cad. 0100409.468,
situat in mun. Chisinau sect.
Riscani, str. Magda Isanos, 16.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-3
Solutii arhitecturale (Etapa 2)

Valoarea de deviz 14 226 924,73 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. Capitolul 1. Pardoseli 1.1. Capitolul 1.1. Blocul A parter cota 0.000 1.1.1. Capitolul 1.1.1. P-1				
1	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2	115,00	170,64 37,94	19 623,37 4 363,13
2	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2	-115,00	71,63 4,04	-8 237,02 -464,16
3	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	115,00	78,67 40,36	9 047,62 4 641,63
4	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=1)	m2	115,00	13,17 6,92	1 514,22 795,71

1	2	3	4	5	6	7
5	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 50*50 cm	m2	115,00	375,63 138,04	43 197,91 15 874,37
		<i>Total</i>	lei			65 146,10
		Total Capitolul 1.1.1. P-1 Inclusiv salariu				65 146,10 25 210,68
		1.1.2. Capitolul 1.1.2. P-2				
6	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2	75,00	170,64 37,94	12 797,89 2 845,52
7	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=6)	m2	-75,00	85,95 4,84	-6 446,36 -363,26
8	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2	75,00	36,18 2,31	2 713,53 172,98
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	75,00	78,67 40,36	5 900,62 3 027,15
10	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=2)	m2	-75,00	26,34 13,84	-1 975,81 -1 037,88
11	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 50*50 cm	m2	75,00	375,63 138,04	28 172,49 10 352,85
		<i>Total</i>	lei			41 162,36

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1.1.2. P-2 Inclusiv salariu				41 162,36 14 997,36
		1.1.3. Capitolul 1.1.3. P-3				
12	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (Termoizolarea planseu cu polisteren expandat 100mm)	m2	72,50	400,73 99,06	29 053,14 7 181,84
13	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2	72,50	170,64 37,94	12 371,37 2 750,67
14	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=4.5)	m2	-72,50	64,46 3,63	-4 673,55 -263,33
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	72,50	78,67 40,36	5 703,39 2 926,25
16	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=1)	m2	72,50	13,18 6,92	955,29 501,65
17	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	72,50	133,33 13,49	9 666,55 978,20
18	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Pardoseli din linoleum calitate superioara, grosime 4mm)	m2	72,50	276,12 63,43	20 018,91 4 598,39
		<i>Total</i>	lei			73 095,10
		Total Capitolul 1.1.3. P-3				73 095,10

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				18 673,67
		1.1.4. Capitolul 1.1.4. P-4				
19	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2	170,00	170,64 37,94	29 008,57 6 449,85
20	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=8)	m2	-170,00	114,60 6,46	-19 482,33 -1 097,85
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	170,00	78,67 40,36	13 374,73 6 861,54
22	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=1)	m2	170,00	13,17 6,92	2 239,23 1 176,26
23	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Laminat rezistent la umeditate, clasa 33, 12mm, cu substrat de 3mm)	m2	170,00	509,64 74,96	86 639,14 12 742,86
		<i>Total</i>	lei			111 779,34
		Total Capitolul 1.1.4. P-4 Inclusiv salariu				111 779,34 26 132,66
		1.1.5. Capitolul 1.1.5. P-6				
24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	35,00	78,68 40,36	2 753,63 1 412,67
25	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (placarea scarilor cu gresie portelanat 10mm, plansa3)	m2	35,00	795,18 222,28	27 831,37 7 779,78

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			30 585,00
		Total Capitolul 1.1.5. P-6 Inclusiv salariu				30 585,00 9 192,45
		1.1.6. Capitolul 1.1.6. P-7				
26	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2	12,00	170,64 37,94	2 047,71 455,28
27	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=6)	m2	-12,00	85,95 4,84	-1 031,41 -58,12
28	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2	12,00	36,16 2,31	433,88 27,68
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	12,00	78,67 40,36	944,10 484,34
30	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=2)	m2	-12,00	26,34 13,84	-316,12 -166,06
31	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	12,00	133,33 13,49	1 599,95 161,91
32	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Pardoseli din linoleum calitate superioara, grosime 4mm)	m2	12,00	276,11 63,43	3 313,31 761,11

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 991,42
		Total Capitolul 1.1.6. P-7 Inclusiv salariu				6 991,42 1 666,14
		1.1.7. Capitolul 1.1.7. Plinte				
33	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	400,00	157,31 49,01	62 923,36 19 604,40
		<i>Total</i>	lei			62 923,36
		Total Capitolul 1.1.7. Plinte Inclusiv salariu				62 923,36 19 604,40
		<i>Total</i>	lei			391 682,68
		Total Capitolul 1.1. Blocul A parter cota 0.000 Inclusiv salariu				391 682,68 115 477,36
		1.2. Capitolul 1.2. Bloc A cota 3.300 1.2.1. Capitolul 1.2.1. P-1				
34	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2	125,00	170,64 37,94	21 329,81 4 742,54
35	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2	-125,00	71,63 4,04	-8 953,26 -504,52
36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	125,00	78,67 40,36	9 834,36 5 045,25
37	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 50*50 cm	m2	125,00	375,63 138,04	46 954,20 17 254,76
		<i>Total</i>	lei			69 165,11
		Total Capitolul 1.2.1. P-1				69 165,11

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				26 538,03
		1.2.2. Capitolul 1.2.2. P-2				
38	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2	62,00	170,64 37,94	10 579,64 2 352,30
39	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=6)	m2	-62,00	85,95 4,84	-5 328,98 -300,29
40	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2	62,00	36,18 2,31	2 242,90 143,00
41	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	62,00	78,67 40,36	4 877,84 2 502,44
42	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=2)	m2	-62,00	26,34 13,84	-1 633,32 -857,98
43	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 50*50 cm	m2	62,00	375,63 138,04	23 289,30 8 558,36
		<i>Total</i>	lei			34 027,38
		Total Capitolul 1.2.2. P-2 Inclusiv salariu				34 027,38 12 397,83
		1.2.3. Capitolul 1.2.3. P-3				
44	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2	70,00	170,64 37,94	11 944,73 2 655,82

1	2	3	4	5	6	7
45	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=4.5)	m2	-70,00	64,46 3,63	-4 512,46 -254,28
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	70,00	78,67 40,36	5 507,24 2 825,34
47	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	70,00	133,33 13,49	9 333,22 944,47
48	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Pardoseli din linoleum calitate superioara, grosime 4mm)	m2	70,00	276,12 63,43	19 328,74 4 439,82
		<i>Total</i>	lei			41 601,47
		Total Capitolul 1.2.3. P-3 Inclusiv salariu				41 601,47 10 611,17
		1.2.4. Capitolul 1.2.4. P-4				
49	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2	170,00	170,64 37,94	29 008,57 6 449,85
50	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=4.5)	m2	-170,00	64,46 3,63	-10 958,80 -617,54
51	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	170,00	78,67 40,36	13 374,73 6 861,54
52	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Laminat rezistent la umeditate, clasa 33, 12mm, cu substrat de 3mm)	m2	170,00	509,64 74,96	86 639,14 12 742,86

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			118 063,64
		Total Capitolul 1.2.4. P-4 Inclusiv salariu				118 063,64 25 436,71
		1.2.5. Capitolul 1.2.5. Plinte				
53	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	390,00	157,31 49,01	61 350,27 19 114,29
		<i>Total</i>	lei			61 350,27
		Total Capitolul 1.2.5. Plinte Inclusiv salariu				61 350,27 19 114,29
		<i>Total</i>	lei			324 207,87
		Total Capitolul 1.2. Bloc A cota 3.300 Inclusiv salariu				324 207,87 94 098,03
		1.3. Capitolul 1.3. Bloc B cota - 3.000				
		1.3.1. Capitolul 1.3.1. P-1				
54	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	31,32	678,03 98,02	21 236,03 3 070,05
55	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice (Beton M150)	m3	12,53	1 575,98 259,47	19 747,01 3 251,10
56	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2	313,20	170,64 37,94	53 443,94 11 882,92
57	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=4.5)	m2	-313,20	64,46 3,63	-20 190,09 -1 137,75

1	2	3	4	5	6	7
58	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	670,25	33,14 1,73	22 214,07 1 159,37
59	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice (Beton M150)	m3	12,53	1 575,98 259,47	19 747,01 3 251,10
60	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2	313,20	36,18 2,31	11 331,81 722,36
61	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	313,20	78,68 40,36	24 641,39 12 641,38
62	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 50*50 cm	m2	313,20	375,63 138,04	117 648,52 43 233,53
		<i>Total</i>	lei			269 819,69
		Total Capitolul 1.3.1. P-1 Inclusiv salariu				269 819,69 78 074,06
		1.3.2. Capitolul 1.3.2. P-6				
63	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	30,00	78,68 40,36	2 360,25 1 210,86
64	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (placarea scarilor cu gresie portelanat 10mm, plansa3)	m2	30,00	795,18 222,28	23 855,45 6 668,38
		<i>Total</i>	lei			26 215,70

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1.3.2. P-6 Inclusiv salariu				26 215,70 7 879,24
		1.3.3. Capitolul 1.3.3. Plinte				
65	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	410,00	157,31 49,01	64 496,45 20 094,51
		<i>Total</i>	lei			64 496,45
		Total Capitolul 1.3.3. Plinte Inclusiv salariu				64 496,45 20 094,51
		<i>Total</i>	lei			360 531,84
		Total Capitolul 1.3. Bloc B cota - 3.000 Inclusiv salariu				360 531,84 106 047,81
		1.4. Capitolul 1.4. Bloc B cota 0.000				
		1.4.1. Capitolul 1.4.1. P-1				
66	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2	155,00	170,64 37,94	26 448,94 5 880,74
67	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2	-155,00	71,63 4,04	-11 102,07 -625,61
68	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	155,00	78,67 40,36	12 194,61 6 256,11
69	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 50*50 cm	m2	155,00	375,63 138,04	58 223,20 21 395,90
		<i>Total</i>	lei			85 764,68
		Total Capitolul 1.4.1. P-1 Inclusiv salariu				85 764,68 32 907,14
		1.4.2. Capitolul 1.4.2. P-2				

1	2	3	4	5	6	7
70	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2	75,00	170,64 37,94	12 797,89 2 845,52
71	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=6)	m2	-75,00	85,95 4,84	-6 446,36 -363,26
72	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2	75,00	36,18 2,31	2 713,53 172,98
73	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	75,00	78,67 40,36	5 900,62 3 027,15
74	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=2)	m2	-75,00	26,34 13,84	-1 975,81 -1 037,88
75	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 50*50 cm	m2	75,00	375,63 138,04	28 172,49 10 352,85
		<i>Total</i>	lei			41 162,36
		Total Capitolul 1.4.2. P-2 Inclusiv salariu				41 162,36 14 997,36
		1.4.3. Capitolul 1.4.3. P-3				
76	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2	25,00	170,64 37,94	4 265,97 948,51
77	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10	m2	-25,00	64,46 3,63	-1 611,62 -90,81

1	2	3	4	5	6	7
		mm, se adauga sau se scade (K=4.5)				
78	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	25,00	78,67 40,36	1 966,87 1 009,05
79	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	25,00	133,33 13,49	3 333,27 337,31
80	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Pardoseli din linoleum calitate superioara, grosime 4mm)	m2	25,00	276,12 63,43	6 903,01 1 585,65
		<i>Total</i>	lei			14 857,50
		Total Capitolul 1.4.3. P-3 Inclusiv salariu				14 857,50 3 789,71
		1.4.4. Capitolul 1.4.4. P-4				
81	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2	145,00	170,64 37,94	24 742,60 5 501,34
82	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=4.5)	m2	-145,00	64,46 3,63	-9 347,25 -526,72
83	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	145,00	78,67 40,36	11 407,85 5 852,49
84	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Laminat rezistent la umeditate, clasa 33, 12mm, cu substrat de 3mm)	m2	145,00	509,64 74,96	73 897,90 10 868,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			100 701,10
		Total Capitolul 1.4.4. P-4 Inclusiv salariu				100 701,10 21 696,01
		1.4.5. Capitolul 1.3.2. P-6				
85	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	30,00	78,68 40,36	2 360,25 1 210,86
86	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (placarea scarilor cu gresie portelanat 10mm, plansa3)	m2	30,00	795,18 222,28	23 855,45 6 668,38
		<i>Total</i>	lei			26 215,70
		Total Capitolul 1.3.2. P-6 Inclusiv salariu				26 215,70 7 879,24
		1.4.6. Capitolul 1.4.6. Plinte				
87	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	470,00	157,31 49,01	73 934,95 23 035,17
		<i>Total</i>	lei			73 934,95
		Total Capitolul 1.4.6. Plinte Inclusiv salariu				73 934,95 23 035,17
		<i>Total</i>	lei			342 636,29
		Total Capitolul 1.4. Bloc B cota 0.000 Inclusiv salariu				342 636,29 104 304,63
		1.5. Capitolul 1.5. Bloc B cota 3.300 1.5.1. Capitolul 1.5.1. P-1				
88	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2	134,00	170,64 37,94	22 865,68 5 084,00

1	2	3	4	5	6	7
89	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2	-134,00	71,63 4,04	-9 597,91 -540,85
90	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	134,00	78,67 40,36	10 542,43 5 408,50
91	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 50*50 cm	m2	134,00	375,63 138,04	50 334,88 18 497,10
		<i>Total</i>	lei			74 145,08
		Total Capitolul 1.5.1. P-1 Inclusiv salariu				74 145,08 28 448,75
		1.5.2. Capitolul 1.5.2. P-2				
92	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2	65,00	170,64 37,94	11 091,47 2 466,12
93	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=6)	m2	-65,00	85,95 4,84	-5 586,84 -314,82
94	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2	65,00	36,18 2,31	2 351,73 149,92
95	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	65,00	78,67 40,36	5 113,86 2 623,53
96	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=2)	m2	-65,00	26,34 13,84	-1 712,36 -899,50

1	2	3	4	5	6	7
97	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 50*50 cm	m2	65,00	375,63 138,04	24 416,17 8 972,47
		<i>Total</i>	lei			35 674,03
		Total Capitolul 1.5.2. P-2 Inclusiv salariu				35 674,03 12 997,72
		1.5.3. Capitolul 1.5.3. P-3				
98	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2	55,00	170,64 37,94	9 385,06 2 086,72
99	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=4.5)	m2	-55,00	64,46 3,63	-3 545,46 -199,79
100	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	55,00	78,67 40,36	4 327,12 2 219,91
101	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	55,00	133,33 13,49	7 333,24 742,08
102	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Pardoseli din linoleum calitate superioara, grosime 4mm)	m2	55,00	276,12 63,43	15 186,55 3 488,43
		<i>Total</i>	lei			32 686,51
		Total Capitolul 1.5.3. P-3 Inclusiv salariu				32 686,51 8 337,35
		1.5.4. Capitolul 1.5.4. P-4				
103	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2	170,00	170,64 37,94	29 008,57 6 449,85

1	2	3	4	5	6	7
104	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=4.5)	m2	-170,00	64,46 3,63	-10 958,80 -617,54
105	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	170,00	78,67 40,36	13 374,73 6 861,54
106	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperi mai mare de 16 mp (Laminat rezistent la umeditate, clasa 33, 12mm, cu substrat de 3mm)	m2	170,00	509,64 74,96	86 639,14 12 742,86
		<i>Total</i>	lei			118 063,64
		Total Capitolul 1.5.4. P-4 Inclusiv salariu				118 063,64 25 436,71
		1.5.5. Capitolul 1.5.5. Plinte				
107	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	360,00	157,31 49,01	56 631,02 17 643,96
		<i>Total</i>	lei			56 631,02
		Total Capitolul 1.5.5. Plinte Inclusiv salariu				56 631,02 17 643,96
		<i>Total</i>	lei			317 200,28
		Total Capitolul 1.5. Bloc B cota 3.300 Inclusiv salariu				317 200,28 92 864,49
		<i>Total</i>	lei			1 736 258,96
		Total Capitolul 1. Pardoseli Inclusiv salariu				1 736 258,96 512 792,32
		2. Capitolul 2. Zidarie				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Capitolul 2.1. Blocul A				
108	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	41,50	2 588,08 311,36	107 405,24 12 921,61
		<i>Total</i>	lei			107 405,24
		Total Capitolul 2.1. Blocul A Inclusiv salariu				107 405,24 12 921,61
		2.2. Capitolul 2.2. Blocul B				
109	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	72,00	2 588,03 311,36	186 338,45 22 418,21
		<i>Total</i>	lei			186 338,45
		Total Capitolul 2.2. Blocul B Inclusiv salariu				186 338,45 22 418,21
		2.3. Capitolul 2.3. Blocul C				
110	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	7,50	2 588,28 311,36	19 412,08 2 335,23
		<i>Total</i>	lei			19 412,08
		Total Capitolul 2.3. Blocul C Inclusiv salariu				19 412,08 2 335,23
		2.4. Capitolul 2.4. Parapet				
111	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	12,60	1 139,87 214,50	14 362,38 2 702,64
		<i>Total</i>	lei			14 362,38
		Total Capitolul 2.4. Parapet Inclusiv salariu				14 362,38 2 702,64
		<i>Total</i>	lei			327 518,15
		Total Capitolul 2. Zidarie Inclusiv salariu				327 518,15 40 377,69
		3. Capitolul 3. Pereti				
		3.1. Capitolul 3.1. Bloc A cota - 2.500				

1	2	3	4	5	6	7
112	CC03A1	Montare plase sudate la inaltime peste 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	171,20	34,32 2,88	5 875,41 493,57
113	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti (Plasa VR d3 150*150, K=16kg\m2)	m2	80,00	702,16 132,62	56 172,57 10 609,44
114	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	80,00	87,57 69,19	7 005,60 5 535,36
		<i>Total</i>	lei			69 053,58
		Total Capitolul 3.1. Bloc A cota - 2.500 Inclusiv salariu				69 053,58 16 638,37
		3.2. Capitolul 3.2. Bloc A cota 0.000				
115	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	1 200,00	124,86 98,02	149 828,90 117 626,40
116	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	1 030,00	26,29 11,53	27 076,79 11 877,96

1	2	3	4	5	6	7
117	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	1 030,00	96,67 70,35	99 572,37 72 455,56
118	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 sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) (K=2)	m2	-1 030,00	38,24 27,68	-39 384,93 -28 507,10
119	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 030,00	39,70 31,71	40 891,26 32 664,39
120	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 008,00	6,28 1,73	6 330,04 1 743,64
121	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 008,00	46,28 31,71	46 654,27 31 966,70
122	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	170,00	382,00 167,21	64 940,08 28 426,38
123	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical tip tarkett antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica), la pereti cu grosimea 1mm inclusiv bagheta din masa plastica si rosturile cu fir de sudare (linoleum medicinal omogen 1mm grosime, pentru perete)	m2	22,00	924,76 234,68	20 344,83 5 162,88
		<i>Total</i>	lei			416 253,61
		Total Capitolul 3.2. Bloc A cota 0.000 Inclusiv salariu				416 253,61 273 416,81
		3.3. Capitolul 3.3. Bloc A cota 3.300				

1	2	3	4	5	6	7
124	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	1 175,00	124,86 98,02	146 707,47 115 175,85
125	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	1 010,00	26,29 11,53	26 551,03 11 647,32
126	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	1 010,00	96,67 70,35	97 638,92 71 048,65
127	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 sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) (K=2)	m2	-1 010,00	38,24 27,68	-38 620,18 -27 953,57
128	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 010,00	39,70 31,71	40 097,25 32 030,13
129	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 010,00	6,28 1,73	6 342,60 1 747,10
130	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 010,00	46,28 31,71	46 746,84 32 030,13
131	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	165,00	382,00 167,21	63 030,08 27 590,31
		<i>Total</i>	lei			388 494,01
		Total Capitolul 3.3. Bloc A cota 3.300				388 494,01 263 315,92

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3.4. Capitolul 3.4. Bloc B cota - 3.000				
132	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	1 200,00	124,86 98,02	149 828,90 117 626,40
133	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	1 010,00	26,29 11,53	26 551,03 11 647,32
134	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	1 010,00	96,67 70,35	97 638,92 71 048,65
135	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 sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) (K=2)	m2	-1 010,00	38,24 27,68	-38 620,18 -27 953,57
136	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 010,00	39,70 31,71	40 097,25 32 030,13
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 010,00	6,28 1,73	6 342,60 1 747,10
138	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 010,00	46,28 31,71	46 746,84 32 030,13
139	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	190,00	382,00 167,21	72 580,10 31 770,66
		<i>Total</i>	lei			401 165,46

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 3.4. Bloc B cota - 3.000				401 165,46
		Inclusiv salariu				269 946,82
		3.5. Capitolul 3.5. Bloc B cota 0.000				
140	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	1 410,00	124,86 98,02	176 048,97 138 211,02
141	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	1 260,00	26,29 11,53	33 123,07 14 530,32
142	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	1 260,00	96,67 70,35	121 806,97 88 634,95
143	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 sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) (K=2)	m2	-1 260,00	38,24 27,68	-48 179,63 -34 872,77
144	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 260,00	39,70 31,71	50 022,31 39 958,38
145	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 260,00	6,28 1,73	7 912,55 2 179,55
146	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 260,00	46,28 31,71	58 317,84 39 958,38
147	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	150,00	382,00 167,21	57 300,08 25 082,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			456 352,16
		Total Capitolul 3.5. Bloc B cota 0.000 Inclusiv salariu				456 352,16 313 681,93
		3.6. Capitolul 3.6. Bloc B cota 3.300				
148	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	1 200,00	124,86 98,02	149 828,90 117 626,40
149	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	1 035,00	26,29 11,53	27 208,23 11 935,62
150	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	1 035,00	96,67 70,35	100 055,73 72 807,28
151	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 sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) (K=2)	m2	-1 035,00	38,24 27,68	-39 576,13 -28 645,49
152	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 035,00	39,70 31,71	41 089,75 32 822,95
153	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 035,00	6,28 1,73	6 499,59 1 790,34
154	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 035,00	46,28 31,71	47 903,94 32 822,95

1	2	3	4	5	6	7
155	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	165,00	382,00 167,21	63 030,08 27 590,31
		<i>Total</i>	lei			396 040,09
		Total Capitolul 3.6. Bloc B cota 3.300 Inclusiv salariu				396 040,09 268 750,36
		3.7. Capitolul 3.7. Bloc C cota 0.000				
156	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	350,00	124,86 98,02	43 700,09 34 307,70
157	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	350,00	26,29 11,53	9 200,85 4 036,20
158	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	350,00	96,67 70,35	33 835,27 24 620,82
159	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 sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) (K=2)	m2	-350,00	38,24 27,68	-13 383,23 -9 686,88
160	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	350,00	39,70 31,71	13 895,09 11 099,55
161	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	350,00	6,28 1,73	2 197,93 605,43
162	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2	m2	350,00	46,28 31,71	16 199,40 11 099,55

1	2	3	4	5	6	7
		straturi pe glet existent, executate manual				
		<i>Total</i>	lei			105 645,40
		Total Capitolul 3.7. Bloc C cota 0.000 Inclusiv salariu				105 645,40 76 082,37
		3.8. Capitolul 3.8. Bloc C cota 0.000 (sala polivalenta)				
163	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	150,00	124,86 98,02	18 728,61 14 703,30
164	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	150,00	26,29 11,53	3 943,22 1 729,80
165	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	150,00	96,67 70,35	14 500,83 10 551,78
166	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 sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) (K=2)	m2	-150,00	38,24 27,68	-5 735,67 -4 151,52
167	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	150,00	39,70 31,71	5 955,04 4 756,95
168	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	150,00	6,28 1,73	941,97 259,47
169	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2	m2	150,00	46,28 31,71	6 942,60 4 756,95

1	2	3	4	5	6	7
		straturi pe glet existent, executate manual				
		<i>Total</i>	lei			45 276,60
		Total Capitolul 3.8. Bloc C cota 0.000 (sala polivalenta) Inklusiv salariu				45 276,60 32 606,73
		<i>Total</i>	lei			2 278 280,91
		Total Capitolul 3. Pereti Inklusiv salariu				2 278 280,91 1 514 439,31
		4. Capitolul 4. Tavane				
		4.1. Capitolul 4.1. Blocul A cota - 2.500				
170	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	50,00	17,44 15,57	872,16 778,41
		<i>Total</i>	lei			872,16
		Total Capitolul 4.1. Blocul A cota - 2.500 Inklusiv salariu				872,16 778,41
		4.2. Capitolul 4.2. Blocul A cota 0.000				
171	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton rezistent la foc 12.5mm)	m2	365,00	355,97 146,46	129 930,62 53 456,59
172	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 (10% plasa pentru rosturi)	m2	36,50	26,29 11,53	959,53 420,92
173	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	365,00	6,28 1,73	2 292,13 631,38
174	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m2	365,00	39,70 31,71	14 490,59 11 575,25

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				
175	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	365,00	6,28 1,73	2 292,13 631,38
176	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	365,00	46,28 31,71	16 893,65 11 575,24
177	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton 12.5mm, rezistent la umiditate)	m2	55,00	352,27 146,46	19 375,08 8 055,10
178	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 (10% plasa pentru rosturi)	m2	5,50	26,29 11,53	144,59 63,43
179	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	55,00	6,28 1,73	345,39 95,14
180	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	55,00	39,70 31,71	2 183,51 1 744,21
181	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	55,00	6,28 1,73	345,39 95,14
182	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea lavabila rezistenta la umiditate)	m2	55,00	46,28 31,71	2 545,63 1 744,22
183	CF15A1	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la tavan din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	35,00	142,16 115,32	4 975,44 4 036,20

1	2	3	4	5	6	7
184	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	55,00	6,28 1,73	345,39 95,14
185	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	35,00	26,29 11,53	920,07 403,62
186	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	35,00	114,65 88,22	4 012,80 3 087,69
187	CF53B	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) (K=2)	m2	-35,00	45,77 35,75	-1 601,96 -1 251,22
188	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	55,00	6,28 1,73	345,39 95,14
189	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	55,00	39,70 31,71	2 183,51 1 744,21
190	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	55,00	6,28 1,73	345,39 95,14
191	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	35,00	46,28 31,71	1 619,94 1 109,95
		<i>Total</i>	lei			204 944,21
		Total Capitolul 4.2. Blocul A cota 0.000 Inclusiv salariu				204 944,21 99 503,87
		4.3. Capitolul 4.3. Blocul A cota 3.300				
192	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime	m2	370,00	355,97 146,46	131 710,49 54 188,87

1	2	3	4	5	6	7
		9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton rezistent la foc 12.5mm)				
193	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 (10% plasa pentru rosturi)	m2	37,00	26,29 11,53	972,66 426,68
194	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	370,00	6,28 1,73	2 323,53 640,03
195	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	370,00	39,70 31,71	14 689,09 11 733,81
196	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	370,00	6,28 1,73	2 323,53 640,03
197	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	370,00	46,28 31,71	17 125,08 11 733,81
198	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton 12.5mm, rezistent la umeditate)	m2	60,00	352,27 146,46	21 136,45 8 787,38
199	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 (10% plasa pentru rosturi)	m2	6,00	26,29 11,53	157,73 69,19
200	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	60,00	6,28 1,73	376,79 103,79
201	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	60,00	39,70 31,71	2 382,01 1 902,78

1	2	3	4	5	6	7
202	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	60,00	6,28 1,73	376,79 103,79
203	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea lavabila rezistenta la umiditate)	m2	60,00	48,68 31,71	2 921,04 1 902,78
204	CF15A1	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la tavan din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	26,80	142,15 115,32	3 809,52 3 090,58
205	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	26,80	6,28 1,73	168,30 46,36
206	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	26,80	26,29 11,53	704,52 309,06
207	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	26,80	114,65 88,22	3 072,67 2 364,29
208	CF53B	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) (K=2)	m2	-26,80	45,77 35,75	-1 226,64 -958,08
209	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	26,80	6,28 1,73	168,30 46,36
210	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	26,80	39,70 31,71	1 063,97 849,91
211	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	26,80	6,28	168,30

1	2	3	4	5	6	7
					1,73	46,36
212	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	26,80	46,28 31,71	1 240,42 849,91
		<i>Total</i>	lei			205 664,55
		Total Capitolul 4.3. Blocul A cota 3.300 Inclusiv salariu				205 664,55 98 877,69
		4.4. Capitolul 4.4. Blocul B cota - 3.000				
213	CF15A1	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la tavan din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	190,00	142,16 115,32	27 009,52 21 910,80
214	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	190,00	6,28 1,73	1 193,16 328,66
215	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	190,00	26,29 11,53	4 994,75 2 191,08
216	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	190,00	114,65 88,22	21 783,84 16 761,76
217	CF53B	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) (K=2)	m2	-190,00	45,77 35,75	-8 696,34 -6 792,35
218	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	190,00	6,28 1,73	1 193,16 328,66
219	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m2	190,00	39,70 31,71	7 543,05 6 025,47

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				
220	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	190,00	6,28 1,73	1 193,16 328,66
221	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	190,00	46,28 31,71	8 793,96 6 025,47
222	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton 12.5mm)	m2	110,00	352,27 146,46	38 750,17 16 110,20
223	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 (10% plasa pentru rosturi)	m2	11,00	26,29 11,53	289,16 126,85
224	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	110,00	6,28 1,73	690,78 190,28
225	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	110,00	39,70 31,71	4 367,03 3 488,43
226	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	110,00	6,28 1,73	690,78 190,28
227	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea lavabila rezistenta la umiditate)	m2	110,00	48,68 31,71	5 355,24 3 488,43
228	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton 12.5mm, rezistent la umeditate)	m2	90,00	352,27 146,46	31 704,69 13 181,08

1	2	3	4	5	6	7
229	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 (10% plasa pentru rosturi)	m2	9,00	26,29 11,53	236,60 103,79
230	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	90,00	6,28 1,73	565,18 155,68
231	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	90,00	39,70 31,71	3 573,02 2 854,17
232	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	90,00	6,28 1,73	565,18 155,68
233	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea lavabila rezistenta la umiditate)	m2	90,00	46,28 31,71	4 165,56 2 854,17
234	CK29E	Tavane suspendate din panouri prefabricate din profiluri din aluminiu dispuse celular (in sectia fierbinte)	m2	28,00	582,99 149,92	16 323,85 4 197,65
		<i>Total</i>	lei			172 285,50
		Total Capitolul 4.4. Blocul B cota - 3.000 Inclusiv salariu				172 285,50 94 204,90
		4.5. Capitolul 4.5. Blocul B cota 0.000				
235	CF15A1	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la tavan din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	40,00	142,16 115,32	5 686,22 4 612,80
236	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	40,00	6,28 1,73	251,19 69,19
237	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor	m2	40,00	26,29 11,53	1 051,53 461,28

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
238	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	40,00	114,65 88,22	4 586,07 3 528,79
239	CF53B	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) (K=2)	m2	-40,00	45,77 35,75	-1 830,81 -1 429,97
240	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	40,00	6,28 1,73	251,19 69,19
241	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	90,00	39,70 31,71	3 573,02 2 854,17
242	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	40,00	6,28 1,73	251,19 69,19
243	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	46,28 31,71	1 851,36 1 268,52
244	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton rezistent la foc 12.5mm)	m2	350,00	355,97 146,46	124 591,00 51 259,74
245	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	350,00	6,28 1,73	2 197,93 605,43
246	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 (10% plasa pentru rosturi)	m2	35,00	26,29 11,53	920,07 403,62

1	2	3	4	5	6	7
247	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	350,00	39,70 31,71	13 895,09 11 099,55
248	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	350,00	6,28 1,73	2 197,93 605,43
249	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	350,00	48,68 31,71	17 039,40 11 099,55
250	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton 12.5mm, rezistent la umiditate)	m2	70,00	352,27 146,46	24 659,20 10 251,95
251	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	70,00	6,28 1,73	439,59 121,09
252	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 (10% plasa pentru rosturi)	m2	7,00	26,29 11,53	184,01 80,72
253	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	70,00	39,70 31,71	2 779,02 2 219,91
254	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	70,00	6,28 1,73	439,59 121,09
255	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea lavabila rezistenta la umiditate)	m2	70,00	46,28 31,71	3 239,88 2 219,91
		<i>Total</i>	lei			208 253,67

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 4.5. Blocul B cota 0.000 Inclusiv salariu				208 253,67 101 591,15
		4.6. Capitolul 4.6. Blocul B cota 3.300				
256	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton rezistent la foc 12.5mm)	m2	345,00	355,97 146,46	122 811,14 50 527,46
257	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	345,00	6,28 1,73	2 166,53 596,78
258	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 (10% plasa pentru rosturi)	m2	34,50	26,29 11,53	906,93 397,85
259	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	345,00	39,70 31,71	13 696,59 10 940,99
260	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	345,00	6,28 1,73	2 166,53 596,78
261	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	345,00	46,28 31,71	15 967,97 10 940,98
262	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton 12.5mm, rezistent la umeditate)	m2	55,00	352,27 146,46	19 375,08 8 055,10
263	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	55,00	6,28 1,73	345,39 95,14
264	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor	m2	5,50	26,29 11,53	144,59 63,43

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (10% plasa pentru rosturi)				
265	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	55,00	39,70 31,71	2 183,51 1 744,21
266	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	55,00	6,28 1,73	345,39 95,14
267	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea lavabila rezistenta la umiditate)	m2	55,00	46,28 31,71	2 545,63 1 744,22
268	CF15A1	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la tavan din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	45,00	142,16 115,32	6 397,00 5 189,40
269	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	45,00	6,28 1,73	282,59 77,84
270	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	45,00	26,29 11,53	1 182,98 518,94
271	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	45,00	114,65 88,22	5 159,31 3 969,89
272	CF53B	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) (K=2)	m2	-45,00	45,77 35,75	-2 059,65 -1 608,71
273	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m2	45,00	39,70	1 786,51

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor			31,71	1 427,09
274	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	45,00	6,28 1,73	282,59 77,84
275	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	45,00	46,28 31,71	2 082,77 1 427,08
		<i>Total</i>	lei			197 769,38
		Total Capitolul 4.6. Blocul B cota 3.300 Inclusiv salariu				197 769,38 96 877,45
		4.7. Capitolul 4.7. Blocul C cota 0,000				
276	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton rezistent la foc 12.5mm)	m2	120,00	355,97 146,46	42 716,92 17 574,77
277	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	120,00	6,28 1,73	753,58 207,58
278	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 (10% plasa pentru rosturi)	m2	12,00	26,29 11,53	315,46 138,38
279	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	120,00	39,70 31,71	4 764,03 3 805,56
280	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	120,00	6,28 1,73	753,58 207,58
281	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	120,00	46,28 31,71	5 554,08 3 805,56

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			54 857,65
		Total Capitolul 4.7. Blocul C cota 0,000 Inclusiv salariu				54 857,65 25 739,43
		4.8. Capitolul 4.8. Blocul C cota 0,000 (sala polivalenta)				
282	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton rezistent la foc 12.5mm)	m2	100,00	355,97 146,46	35 597,43 14 645,64
283	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	100,00	6,28 1,73	627,98 172,98
284	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 (10% plasa pentru rosturi)	m2	10,00	26,29 11,53	262,88 115,32
285	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	100,00	39,70 31,71	3 970,03 3 171,30
286	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	100,00	6,28 1,73	627,98 172,98
287	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	100,00	46,28 31,71	4 628,40 3 171,30
		<i>Total</i>	lei			45 714,70
		Total Capitolul 4.8. Blocul C cota 0,000 (sala polivalenta) Inclusiv salariu				45 714,70 21 449,52
		<i>Total</i>	lei			1 090 361,82
		Total Capitolul 4. Tavane				1 090 361,82

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				539 022,42
		5. Capitolul 5. Termoizolare planseu (Nod E)				
288	IzF14C	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, sustinute cu sirma de otel moale zincata (vata minerala 15cm grosime asezata in cerdac, Vata minerala densitatea 150kg\m3- 100mm; Vata minerala densitatea 100kg\m3- 50mm)	m2	960,00	484,03 30,56	464 669,43 29 337,41
289	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (asezata in cerdac)	m2	960,00	36,59 14,42	35 131,20 13 838,40
290	CC03C1	Montare plase sudate la inaltime peste 35 m, la placi (plasa VR d3, 150*150)	kg	1 478,40	33,45 2,02	49 458,28 2 983,56
291	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	960,00	78,67 40,36	75 527,89 38 747,52
292	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=2)	m2	960,00	26,34 13,84	25 290,26 13 284,86
		<i>Total</i>	lei			650 077,06
		Total Capitolul 5. Termoizolare planseu (Nod E) Inclusiv salariu				650 077,06 98 191,75
		6. Capitolul 6. Camera tehnica cota +6.520				
293	CD05D	Inchideri din blocuri 590 x 240 x 200 mm, in ziduri cu grosime de 20-24 cm, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m (Bloc BCA 200mm)	m3	12,00	3 382,99 230,64	40 595,87 2 767,68

1	2	3	4	5	6	7
294	CK28C	Tavane suspendate executate pe santier din placi OSB 18mm cu rosturi acoperite cu profiluri din lemn	m2	45,00	490,54 144,15	22 074,43 6 486,75
295	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	45,00	36,59 14,42	1 646,77 648,68
296	IzF14C	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, sustinute cu sirma de otel moale zincata	m2	45,00	363,33 30,56	16 350,03 1 375,19
297	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	45,00	36,59 14,42	1 646,77 648,68
		<i>Total</i>	lei			82 313,87
		Total Capitolul 6. Camera tehnica cota +6.520 Inclusiv salariu				82 313,87 11 926,98
		7. Capitolul 7. Balustrazi				
298	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada- Bs1)	kg	189,00	133,00 12,11	25 137,66 2 288,53
299	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada- Bs2)	kg	141,60	133,00 12,11	18 833,30 1 714,58
300	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada- Bs3)	kg	214,54	133,00 12,11	28 534,53 2 597,75
301	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada- Bs4)	kg	321,82	133,00 12,11	42 803,14 3 896,78
302	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile,	kg	131,40	133,00 12,11	17 476,66 1 591,08

1	2	3	4	5	6	7
		chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada- Bs5)				
303	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada- Bs6)	kg	62,10	133,00 12,11	8 259,50 751,95
304	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada- Bs7)	kg	90,20	133,00 12,11	11 996,92 1 092,20
305	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada- Bs8)	kg	60,50	133,00 12,11	8 046,67 732,56
306	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada- Bs9)	kg	97,73	133,00 12,11	12 998,42 1 183,35
307	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada- Bs10)	kg	60,14	133,00 12,11	7 998,80 728,18
		<i>Total</i>	lei			182 085,60
		Total Capitolul 7. Balustrazi Inclusiv salariu				182 085,60 16 576,96
		8. Capitolul 8. Scara metalica exterioara SM1				
308	CH10C	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg	kg	91,70	40,42 17,30	3 706,42 1 586,23
309	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,09	853,11 420,89	76,78 37,88
		<i>Total</i>	lei			3 783,20

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 8. Scara metalica exterioara SM1 Inclusiv salariu				3 783,20 1 624,11
		9. Capitolul 9. Timplarie				
310	CK21E	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 intre 7 si 15 mp inclusiv (usi din profil de aluminiu, inclusiv furnitura necesara, usi cu punct termic, coeficient de izolatatie termica $U_d=0.79W/m^2K$)	m2	54,12	5 307,01 52,47	287 215,40 2 839,70
311	CK21E	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 intre 7 si 15 mp inclusiv (usi din profil de aluminiu , inclusiv furnitura necesara pentru interior, calitatea superioara a materialului)	m2	223,86	5 307,01 52,47	1 188 027,36 11 746,04
312	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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 (Usi metalice in subsol 2100*1000mm)	m2	6,30	4 292,08 253,70	27 040,10 1 598,33
313	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Geamuri cu sticla in doua camere 4M1-104M1-10-I4, in ancandrament de aluminiu cu putere termica, cerinte la izolare termica $U_f=1.4W/m^2K$, coeficient de	m2	6,88	4 173,66 63,43	28 714,76 436,37

1	2	3	4	5	6	7
		rezistenta nu mai mic de 0.52m2 C\W si deschidere in interior)				
314	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu, (250mm, culoare alba)	m	435,90	205,61 23,06	89 627,14 10 053,60
315	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (250mm)	m	561,00	308,74 5,19	173 202,80 2 911,25
316	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile	m2	52,08	377,97 121,09	19 684,84 6 306,16
317	CK21E	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, in doua canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv (usi din profil de aluminiu termomost, inclusiv furnitura necesara)	m2	39,60	5 307,01 52,47	210 157,60 2 077,84
		<i>Total</i>	lei			2 023 670,00
		Total Capitolul 9. Timplarie Inklusiv salariu				2 023 670,00 37 969,29
		10. Capitolul 10. Fatada				
		10.1. Capitolul 10.1. Finisare fatada				
318	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	1 168,00	162,78 70,35	190 128,44 82 163,19
319	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsitorii exterioare pe tinc RAL 7035)	m2	1 168,00	80,11 25,95	93 566,73 30 306,10
320	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	240,00	162,78 70,35	39 067,49 16 882,85

1	2	3	4	5	6	7
321	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	160,95	162,78 70,35	26 199,65 11 322,06
322	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsitorii exterioare pe tinc RAL 7035)	m2	160,95	80,11 25,95	12 893,50 4 176,20
323	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsitorii exterioare pe tinc RAL 3000)	m2	55,00	80,11 25,95	4 405,96 1 427,08
324	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsitorii exterioare pe tinc RAL 6010)	m2	55,00	80,11 25,95	4 405,96 1 427,08
325	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsitorii exterioare pe tinc RAL 5010)	m2	65,00	80,11 25,95	5 207,06 1 686,56
326	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsitorii exterioare pe tinc RAL 1003)	m2	65,00	80,11 25,95	5 207,06 1 686,56
		<i>Total</i>	lei			381 081,85
		Total Capitolul 10.1. Finisare fatada Inclusiv salariu				381 081,85 151 077,68
		10.2. Capitolul 10.2. Hidroizolare fundatie (Nod A)				
327	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea	kg	754,60	34,01 2,59	25 662,49 1 957,96

1	2	3	4	5	6	7
		plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa VR d3mm, 150*150mm)				
328	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	490,00	124,86 98,02	61 180,14 48 030,78
329	CF15C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane (K=2)	m2	490,00	146,10 132,62	71 589,47 64 982,82
330	IzF05B1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoarei, construiti pe terenuri cu ape freatice, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la pereti drepti (hidroizolarea fundatiei cu 1 strat de linocrom)	m2	490,00	98,80 10,38	48 413,86 5 085,61
331	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (Polisteren extrudat 50mm)	m2	490,00	269,06 99,06	131 839,68 48 539,34
332	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Membrana de protectie cu cramioane a termoizolatiei)	m2	490,00	33,60 1,15	16 461,89 565,07
333	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	180,00	382,00 167,21	68 760,11 30 098,52

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			423 907,64
		Total Capitolul 10.2. Hidroizolare fundatie (Nod A) Inclusiv salariu				423 907,64 199 260,10
		<i>Total</i>	lei			804 989,49
		Total Capitolul 10. Fatada Inclusiv salariu				804 989,49 350 337,78

		Total	lei	9 179 339,06
		Asigurari sociale si medicale	24 %	749 582,07
		TOTAL		9 928 921,13
		Transportarea materialelor	2 %	119 489,09
		Cheltuieli de semifabricat si depozitare	2 %	119 489,09
		TOTAL		10 167 899,31
		Cheltuieli de regie	10 %	1 016 789,94
		TOTAL		11 184 689,25
		Beneficiu de deviz	6 %	671 081,36
		TOTAL		11 855 770,61
		TVA	20 %	2 371 154,12
		Total deviz: Inclusiv salariu		14 226 924,73 3 123 258,61

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a imobilului
cu nr. cad. 0100409.468.01 pe
terenul cu nr. cad. 0100409.468,**

Formular Nr.3

situat in mun. Chisinau sect.
Riscani, str. Magda Isanos, 16.
(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-3

Solutii arhitecturale (Etapa 2)

Valoarea de deviz 14 226 924,73 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 № 2-2-3:						

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	106,750	57,66	6 155,21
2.	7122050013400	Zidar	h-om	13 715,534	57,66	790 837,69
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	3 753,810	57,66	216 444,68
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	6 545,907	57,66	377 436,98
5.	7123010010200	Betonist	h-om	96,480	57,66	5 563,04
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	118,748	57,66	6 847,01
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,701	57,66	98,08
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	289,500	57,66	16 692,57
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	3 585,543	57,66	206 742,41
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	753,250	57,66	43 432,39
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 130,838	57,66	65 204,13
12.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	532,650	57,66	30 712,60
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5 574,927	57,66	321 450,31
14.	7212030022700	Sudor	h-om	14,886	57,66	858,33
15.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	96,348	57,66	5 555,43
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	289,597	57,66	16 698,17
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	283,042	57,66	16 320,20
18.	7422010060100	Timplar	h-om	5 162,068	57,66	297 644,84
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4 566,168	57,66	263 285,23
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	202,165	57,66	11 656,83
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	7 299,923	57,66	420 913,61
22.	9312040019600	Sapator	h-om	46,980	57,66	2 708,87
Total manopera						3 123 258,61

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	27,381	13,00	355,96
2.	1111000100048	Strat sintetic	m2	694,627	15,00	10 419,42
3.	12365	Vata minerala densitatea 150kg\m3- 50mm	m2	979,200	118,33	115 868,74
4.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	11,340	750,00	8 505,00
5.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	34,452	431,67	14 871,89
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,226	412,50	93,23

7.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	7,830	412,50	3 229,88
8.	1421302200467	Concentrat celular	l	197,233	12,00	2 366,81
9.	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	39,823	207,50	8 263,27
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	491,203	5,00	2 456,02
11.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,067	7 300,00	489,10
12.	2010237318750	Distantieri	buc	922,335	2,00	1 844,67
13.	20201429611005	Bloc BCA 200mm	m3	11,700	3 100,00	36 270,00
14.	20301129381003	Ferestre din aluminiu Geamuri cu sticla in doua camere 4M1-104M1-10-I4, in ancandrament de aluminiu cu putere termica, cerinte la izolare termica $U_f=1.4W/m^2K$, coeficient de rezistenta nu mai mic de $0.52m^2C/W$ si deschidere in interior	m2	6,880	4 000,00	27 520,00
15.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	595,395	70,00	41 677,65
16.	2030127329586	Masca din baghete de lemn pentru radiatoare	m2	52,080	250,00	13 020,00
17.	2051142950700	Dibluri	buc	10,144	7,50	76,08
18.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1 219,486	1,40	1 707,27
19.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,606	1 400,00	848,40
20.	2320166200676	White spirit	kg	0,119	35,00	4,16
21.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 023,740	15,00	15 356,10
22.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	784,000	15,00	11 760,00
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,889	21,85	41,27
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,417	21,00	29,76
25.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	112,827	100,00	11 282,70
26.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	16,232	100,00	1 623,20
27.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1 654,260	29,00	47 973,54
28.	243011610380	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici .	kg	18,000	29,00	522,00
29.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	3 023,920	29,00	87 693,68
30.	24301161038002	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici . vopsea lavabila rezistenta la umiditate	kg	50,000	29,00	1 450,00
31.	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici . vopsea lavabila rezistenta la umiditate	kg	208,000	35,00	7 280,00
32.	24301161040701	Vopsitorii exterioare pe tinc RAL 7035	kg	850,528	80,00	68 042,24
33.	24301161040701 5	(Vopsitorii exterioare pe tinc RAL 6010	kg	35,200	80,00	2 816,00
34.	24301161040701 6	Vopsitorii exterioare pe tinc RAL 5010	kg	41,600	80,00	3 328,00
35.	24301161040701 7	Vopsitorii exterioare pe tinc RAL 1003	kg	41,600	80,00	3 328,00
36.	24301161040705	Vopsitorii exterioare pe tinc RAL 3000	kg	35,200	80,00	2 816,00
37.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	13,689	29,00	396,97
38.	24302261000001	Fuga	kg	685,827	34,00	23 318,12
39.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	4,410	24,17	106,59
40.	2430226100046	Grund de ulei	kg	1,562	24,17	37,75
41.	2430226100801	Grund din acril	kg	304,321	29,00	8 825,33
42.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	21,211	29,00	615,11
43.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	3,316	29,00	96,16
44.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	7,141	29,00	207,09
45.	2430226101600	Chit siliconic	kg	38,856	120,00	4 662,72

46.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,774	29,00	22,45
47.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	19,041	35,00	666,43
48.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	9,397	25,00	234,92
49.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	47,604	25,00	1 190,10
50.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	958,620	25,00	23 965,50
51.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	142,810	25,00	3 570,24
52.	2462106110433	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pereti grosimea 1 mm	kg	38,692	10,00	386,92
53.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	2 272,500	5,00	11 362,50
54.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 272,500	5,00	11 362,50
55.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5 363,560	5,00	26 817,80
56.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4 532,880	5,00	22 664,40
57.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	238,018	56,00	13 329,01
58.	25211067183933	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi - 250mm	m	561,000	300,00	168 300,00
59.	25213026007	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat 50mm	m2	529,543	95,83	50 746,11
60.	25213026029071	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* , gr. 100mm	m2	78,351	217,67	17 054,66
61.	25231167163147	Covor P.V.C. special , linoleum medicinal omogen 1mm grosime	m2	23,215	600,33	13 936,66
62.	25231167163451	Covor PVC, linoleum calitate superioara, grosime 4mm)	m2	249,918	120,00	29 990,16
63.	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	36,000	7,50	270,00
64.	26141226019113	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	544,390	10,00	5 443,90
65.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 (10% plasa pentru rosturi)	m2	7 029,880	10,00	70 298,80
66.	26141226019131	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	80,548	10,00	805,48
67.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,882	880,00	776,16
68.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	47 711,800	5,00	238 559,00
69.	2651122100000	Ciment	kg	19 535,010	3,00	58 605,03
70.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	203,000	3,00	609,00
71.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	176,042	3,00	528,13
72.	26531021008281	Amestec "Nivelir-Rapid", gr.10mm	kg	3 605,789	7,50	27 043,41
73.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	573,435	3,00	1 720,30
74.	2653102100831	Amestec uscat	kg	26 458,104	3,00	79 374,32
75.	26531021008311	Tink	kg	3 608,585	40,00	144 343,40
76.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	8 799,765	7,50	65 998,21
77.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	14,250	25,00	356,25
78.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	361,548	15,00	5 423,22
79.	26621027002011	Placi Gips carton rezistent la foc 12.5mm	buc	129,500	141,67	18 346,26
80.	26621027002012	Placi Gips carton 12.5mm, rezistent la umeditate	buc	59,200	131,67	7 794,86
81.	26621027002020	Placi Gips carton 12.5mm.	buc	40,700	131,67	5 358,97
82.	26621027002021	Placi Gips carton rezistent la foc 12.5mm.	buc	481,000	141,67	68 143,27
83.	26621027002022	Placi Gips carton 12.5mm, rezistent la umeditate	buc	62,900	131,67	8 282,03
84.	2663102100150	Beton M150)	m3	25,816	1 200,00	30 979,20
85.	2664102100001	Mortar marca M-100	m3	0,684	1 083,33	741,00
86.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,400	850,00	340,00

87.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	30,300	850,00	25 755,00
88.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	1,680	850,00	1 428,00
89.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,800	880,00	704,00
90.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	308,122	1 083,33	333 797,79
91.	267011220202	Placi de granit ceramic r sub 50*50 cm	m2	562,310	200,00	112 462,00
92.	26701122020252	Placi de granit ceramic. gresie portelanat 10mm	m2	96,900	500,00	48 450,00
93.	2670112202051	Placi din ceramica granit dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	1 050,804	166,67	175 137,51
94.	26701122020522	Placi de granit ceramic , placilor sub 50*50 cm	m2	573,678	200,00	114 735,60
95.	2670112202900	Baghete din lemn	m	117,848	60,00	7 070,88
96.	26701122040510	Placi OSB 18mm	m2	48,526	175,00	8 492,05
97.	26701122040511	Placi din laminat rezistent la umeditate, clasa 33, 12mm, cu substrat de 3mm	m2	514,342	333,33	171 445,62
98.	26701122040512	Placi din Laminat rezistent la umeditate, clasa 33, 12mm, cu substrat de 3mm	m2	180,285	333,33	60 094,40
99.	26701122044010	Plinte din gresie ceramica	m	2 070,600	100,00	207 060,00
100.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	5,712	20,00	114,24
101.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	5 045,467	5,00	25 227,34
102.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 243,724	12,00	14 924,68
103.	2682132601626	Linocrom	m2	553,700	50,00	27 685,00
104.	268213260166	Membrana de protectie cu crampoane a termoizolatiei	m2	529,200	30,00	15 876,00
105.	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	45,900	320,00	14 688,00
106.	26821626113712	Vata minerala densitatea 150kg\m3-100mm	m2	979,200	320,00	313 344,00
107.	2710503808004	Fir de sudare	m	22,552	18,00	405,94
108.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	188,000	19,00	3 572,00
109.	271060200100	Otel beton	kg	99,174	19,00	1 884,31
110.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	15,372	19,00	292,07
111.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	25,00	0,00
112.	27321036461502	Panouri prefabricate din profiluri din aluminiu dispuse celular	m2	29,400	120,00	3 528,00
113.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	30,744	28,33	870,98
114.	27341138038815	Plasa VR d3 150*150, K=16kg\m2	kg	1 280,000	30,00	38 400,00
115.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	230,125	28,33	6 519,44
116.	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre .250mm, culoare alba	m	435,900	180,00	78 462,00
117.	28112363098010	Confectii metalice diverse Balustrada- Bs6	kg	62,100	120,00	7 452,00

118.	28112363098011	Confectii metalice diverse Balustrada- Bs7	kg	90,200	120,00	10 824,00
119.	28112363098012	Confectii metalice diverse Balustrada- Bs8	kg	60,500	120,00	7 260,00
120.	28112363098013	Confectii metalice diverse Balustrada- Bs9	kg	97,730	120,00	11 727,60
121.	28112363098014	Confectii metalice diverse Balustrada- Bs10	kg	60,140	120,00	7 216,80
122.	2811236309805	Confectii metalice diverse Balustrada- Bs1	kg	189,000	120,00	22 680,00
123.	2811236309806	Confectii metalice diverse Balustrada- Bs2	kg	141,600	120,00	16 992,00
124.	2811236309807	Confectii metalice diverse Balustrada- Bs3	kg	214,540	120,00	25 744,80
125.	2811236309808	Confectii metalice diverse Balustrada- Bs4	kg	321,820	120,00	38 618,40
126.	2811236309809	Confectii metalice diverse Balustrada- Bs5	kg	131,400	120,00	15 768,00
127.	2811236312000	Sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	29,400	291,67	8 575,10
128.	28121063060001 2	Usi metalice in subsol 2100*1000mm	m2	6,300	4 000,00	25 200,00
129.	2812106306003	Profil din metal usor	m	1 420,151	25,00	35 503,77
130.	28121063060501	Usi din profil de aluminiu, inclusiv furnitura necesara, usi cu punct termic, coeficient de izolatie termica Ud=0.79W\m2K	m2	54,120	5 200,00	281 424,00
131.	28121063060502	Usi usi din profil de aluminiu , inclusiv furnitura necesara pentru interior, calitatea superioara a materialului	m2	223,860	5 200,00	1 164 072,00
132.	28121063060505	Usi din profil de aluminiu termomost, inclusiv furnitura necesara	m2	39,600	5 200,00	205 920,00
133.	2822115708000	Element de sustinere	buc	2 508,000	10,00	25 080,00
134.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	1 797,400	80,00	143 792,00
135.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	564,300	80,00	45 144,00
136.	2862306829942	Perie de sirma	buc	0,171	12,00	2,05
137.	2873122004100	Plase sudate	kg	849,864	30,00	25 495,92
138.	28731220041001 5	Plase sudate Plasa VR d3mm, 150*150mm	kg	762,146	30,00	22 864,38
139.	287312200412	Plase sudate plasa VR d3, 150*150	kg	1 493,184	30,00	44 795,52
140.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	30,400	30,00	912,00
141.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,882	52,17	46,01
142.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	9,679	52,17	504,96
143.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6 202,680	0,50	3 101,34

144.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	94 050,000	0,50	47 025,00
145.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	41 800,000	0,50	20 900,00
146.	2874115837745	Suruburi	buc	36,000	0,50	18,00
147.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	3 408,750	1,67	5 692,61
148.	2875276305105	Conector	buc	9 279,600	5,00	46 398,00
149.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12 978,000	0,60	7 786,80
150.	2881116002700	Disc abraziv	buc	24,284	45,00	1 092,78
151.	4011106202741	Energie electrica	kw	279,328	3,00	837,98
152.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	192,834	20,50	3 953,08
153.	4100126202818	Apa	m3	8,026	20,50	164,56
154.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	551,420	4,00	2 205,68
		Total materiale de constructii				5 974 454,43

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,126	225,00	28,35
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	30,640	85,00	2 604,40
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,347	85,00	114,49
4.	2922140007000	Macara	h-ut	63,496	225,00	14 286,60
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	12,937	85,00	1 099,65
6.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	94,409	85,00	8 024,74
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	560,804	55,00	30 844,21
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	74,213	30,00	2 226,39
9.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	10,373	45,00	466,79
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	10,024	55,00	551,32
11.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	188,747	55,00	10 381,10
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	102,087	59,00	6 023,14
13.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	-13,750	59,00	-811,25
14.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,240	59,00	14,16
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	15,179	59,00	895,55
16.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	16,028	59,00	945,64
17.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	66,623	59,00	3 930,74
		Total utilaje de constructii				81 626,02

Total	lei	9 179 339,06
Asigurari sociale si medicale	24 %	749 582,07
TOTAL		9 928 921,13
Transportarea materialelor	2 %	119 489,09

Cheltuieli de semifabricat si depozitare	2 %	119 489,09
TOTAL		10 167 899,31
Cheltuieli de regie	10 %	1 016 789,94
TOTAL		11 184 689,25
Beneficiu de deviz	6 %	671 081,36
TOTAL		11 855 770,61
TVA	20 %	2 371 154,12
Total deviz:		14 226 924,73

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia capitala a imobilului cu nr. **Investitor**
cad. 0100409.468.01 pe terenul cu nr. cad.
0100409.468, situat in mun. Chisinau sect.
Riscani, str. Magda Isanos, 16.

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. Capitolul 1. Pardoseli				
		1.1. Capitolul 1.1. Blocul A parter cota 0.000				
		1.1.1. Capitolul 1.1.1. P-1				
1	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2			170,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,658	57,66	37,94
	2651122100000	Ciment	kg	30,000	3,00	90,90
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,250	12,00	3,03
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,040	207,50	8,38

1	2	3	4	5	6	7
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,700	25,00	17,67
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,150	29,00	4,39
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,008	100,00	0,81
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,50	0,06
	2051142950700	Dibluri	buc	0,005	7,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	55,00	1,10
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	0,18
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,005	45,00	0,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	59,00	1,91
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,047	85,00	3,99
		<i>Total</i>	lei			19 623,37
2	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2			71,63 4,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,014	57,66	4,04
	2651122100000	Ciment	kg	4,000	3,00	60,00
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,030	12,00	1,80
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,004	207,50	4,15
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,50	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	55,00	0,55
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	0,89
		<i>Total</i>	lei			-8 237,02
3	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			78,67 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	1 083,33	35,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		<i>Total</i>	lei			9 047,62
4	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=1)	m2			13,17 6,92
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	57,66	5,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	57,66	1,15
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 083,33	5,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	55,00	0,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	59,00	0,09
		<i>Total</i>	lei			1 514,22
5	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 50*50 cm	m2			375,63 138,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,394	57,66	138,04
	26701122020522	Placi de granit ceramic , placilor sub 50*50 cm	m2	1,015	200,00	203,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,300	5,00	21,50
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	34,00	6,80
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	45,00	0,90
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,50	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	55,00	4,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	85,00	0,99
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	59,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			43 197,91
		1.1.2. Capitolul 1.1.2. P-2				
6	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2			170,64 37,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,658	57,66	37,94
	2651122100000	Ciment	kg	30,000	3,00	90,90
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,250	12,00	3,03

1	2	3	4	5	6	7
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,040	207,50	8,38
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,700	25,00	17,67
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,150	29,00	4,39
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,008	100,00	0,81
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,50	0,06
	2051142950700	Dibluri	buc	0,005	7,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	55,00	1,10
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	0,18
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,005	45,00	0,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	59,00	1,91
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,047	85,00	3,99
		Total	lei			12 797,89
7	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=6)	m2			85,95
						4,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,014	57,66	4,84
	2651122100000	Ciment	kg	4,000	3,00	72,00
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,030	12,00	2,16
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,004	207,50	4,98
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,50	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	55,00	0,66
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	1,06
		Total	lei			-6 446,36
8	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2			36,18
						2,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	57,66	2,31
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	15,00	25,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	15,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 400,00	0,84
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	1,40	1,58
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	85,00	0,09
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	59,00	0,77
		Total	lei			2 713,53
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			78,67
						40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	1 083,33	35,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		Total	lei			5 900,62
10	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=2)	m2			26,34
						13,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	57,66	2,31
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 083,33	11,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	55,00	0,33
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	59,00	0,18
		Total	lei			-1 975,81
11	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 50*50 cm	m2			375,63
						138,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,394	57,66	138,04

1	2	3	4	5	6	7
	26701122020522	Placi de granit ceramic , placilor sub 50*50 cm	m2	1,015	200,00	203,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,300	5,00	21,50
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	34,00	6,80
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	45,00	0,90
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,50	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	55,00	4,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	85,00	0,99
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	59,00	0,31
		Total	lei			28 172,49
		1.1.3. Capitolul 1.1.3. P-3				
12	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (Termoizolarea planseu cu polistiren expandat 100mm)	m2			400,73 99,06
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,420	57,66	81,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298	57,66	17,18
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	5,00	20,20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000	5,00	20,20
	25213026029071	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* , gr. 100mm	m2	1,070	217,67	235,24
	26141226019131	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,00	11,11
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	25,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000	1,67	10,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	85,00	2,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	55,00	0,19
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023	85,00	1,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	30,00	0,54
		Total	lei			29 053,14
13	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2			170,64 37,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,658	57,66	37,94
	2651122100000	Ciment	kg	30,000	3,00	90,90
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,250	12,00	3,03
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,040	207,50	8,38
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,700	25,00	17,68
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,150	29,00	4,39
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,008	100,00	0,81
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,50	0,06
	2051142950700	Dibluri	buc	0,005	7,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	55,00	1,10
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	0,18
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,005	45,00	0,22
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	59,00	1,91
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,047	85,00	4,00
		Total	lei			12 371,37
14	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=4.5)	m2			64,46 3,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,014	57,66	3,63
	2651122100000	Ciment	kg	4,000	3,00	54,00
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,030	12,00	1,62
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,004	207,50	3,74
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,50	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	55,00	0,49
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	0,80
		Total	lei			-4 673,55
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			78,67 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	1 083,33	35,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		<i>Total</i>	lei			5 703,39
16	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=1)	m2			13,18 6,92
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	57,66	5,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	57,66	1,15
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 083,33	5,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	55,00	0,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	59,00	0,09
		<i>Total</i>	lei			955,29
17	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			133,33 13,49
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,234	57,66	13,49
	26531021008281	Amestec "Nivelir-Rapid", gr.10mm	kg	15,300	7,50	115,32
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,090	29,00	2,62
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,50	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,042	30,00	1,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	55,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			9 666,55
18	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Pardoseli din linoleum calitate superioara, grosime 4mm)	m2			276,12 63,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,000	57,66	57,66
	25231167163451	Covor PVC, linoleum calitate superioara, grosime 4mm)	m2	1,050	120,00	127,89
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,030	29,00	0,88
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,600	25,00	15,22
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,080	35,00	2,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,50	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,200	25,00	5,08
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,024	20,00	0,49
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	412,50	0,25
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,000	56,00	56,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
		<i>Total</i>	lei			20 018,91
		1.1.4. Capitolul 1.1.4. P-4				
19	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2			170,64 37,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,658	57,66	37,94
	2651122100000	Ciment	kg	30,000	3,00	90,90
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,250	12,00	3,03
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,040	207,50	8,38
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,700	25,00	17,67
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,150	29,00	4,39
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,008	100,00	0,81
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,50	0,06
	2051142950700	Dibluri	buc	0,005	7,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	55,00	1,10
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	0,18
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,005	45,00	0,22
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	59,00	1,91
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,047	85,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			29 008,57

1	2	3	4	5	6	7
20	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=8)	m2			114,60 6,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,014	57,66	6,46
	2651122100000	Ciment	kg	4,000	3,00	96,00
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,030	12,00	2,88
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,004	207,50	6,64
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,50	0,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	55,00	0,88
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	1,42
		Total	lei			-19 482,33
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			78,67 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	1 083,33	35,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		Total	lei			13 374,73
22	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=1)	m2			13,17 6,92
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	57,66	5,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	57,66	1,15
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 083,33	5,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	55,00	0,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	59,00	0,09
		Total	lei			2 239,23
23	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Laminat rezistent la umeditate, clasa 33, 12mm, cu substrat de 3mm)	m2			509,64 74,96
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,150	57,66	66,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,66	8,65
	26701122040512	Placi din Laminat rezistent la umeditate, clasa 33, 12mm, cu substrat de 3mm	m2	1,050	333,33	353,50
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,050	15,00	15,91
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,900	70,00	63,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
		Total	lei			86 639,14
		1.1.5. Capitolul 1.1.5. P-6				
24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			78,68 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	1 083,33	35,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		Total	lei			2 753,63
25	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (placarea scarilor cu gresie portelanat 10mm, plansa3)	m2			795,18 222,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	57,66	222,28
	26701122020252	Placi de granit ceramic. gresie portelanat 10mm	m2	1,020	500,00	510,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,800	5,00	29,00
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,150	25,00	3,75

1	2	3	4	5	6	7
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	34,00	6,80
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	45,00	0,90
	4100126202818	Apa	m3	0,005	20,50	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	55,00	18,87
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,036	85,00	3,06
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0072	59,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			27 831,37
		1.1.6. Capitolul 1.1.6. P-7				
26	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2			170,64
						37,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,658	57,66	37,94
	2651122100000	Ciment	kg	30,000	3,00	90,90
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,250	12,00	3,03
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,040	207,50	8,39
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,700	25,00	17,67
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,150	29,00	4,39
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,008	100,00	0,81
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,50	0,06
	2051142950700	Dibluri	buc	0,005	7,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	55,00	1,10
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	0,18
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,005	45,00	0,22
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	59,00	1,91
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,047	85,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			2 047,71
27	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=6)	m2			85,95
						4,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,014	57,66	4,84
	2651122100000	Ciment	kg	4,000	3,00	72,00
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,030	12,00	2,16
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,004	207,50	4,98
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,50	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	55,00	0,66
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	1,06
		<i>Total</i>	lei			-1 031,41
28	IzF04A	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2			36,16
						2,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	57,66	2,31
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	15,00	25,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	15,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 400,00	0,82
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	1,40	1,58
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	85,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	59,00	0,77
		<i>Total</i>	lei			433,88
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			78,67
						40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	1 083,33	35,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		<i>Total</i>	lei			944,10
30	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2			26,34

1	2	3	4	5	6	7
		cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=2)				13,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	57,66	2,31
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 083,33	11,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	55,00	0,33
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	59,00	0,18
		Total	lei			-316,12
31	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			133,33
						13,49
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,234	57,66	13,49
	26531021008281	Amestec "Nivelir-Rapid", gr.10mm	kg	15,300	7,50	115,32
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,090	29,00	2,62
	4100116202818	Apa	m3	0,004	20,50	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,042	30,00	1,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	55,00	0,55
		Total	lei			1 599,95
32	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu preadez (Pardoseli din linoleum calitate superioara, grosime 4mm)	m2			276,11
						63,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,000	57,66	57,66
	25231167163451	Covor PVC, linoleum calitate superioara, grosime 4mm)	m2	1,050	120,00	127,89
	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	0,030	29,00	0,88
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,600	25,00	15,22
	2430226109080	Diluant preadez	kg	0,080	35,00	2,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,50	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,200	25,00	5,07
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,024	20,00	0,49
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	412,50	0,24
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,000	56,00	56,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
		Total	lei			3 313,31
		1.1.7. Capitolul 1.1.7. Plinte				
33	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			157,31
						49,01
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,750	57,66	43,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,005	1 083,33	5,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,50	0,03
	26701122044010	Plinte din gresie ceramica	m	1,020	100,00	102,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,100	3,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	55,00	0,55
		Total	lei			62 923,36
		1.2. Capitolul 1.2. Bloc A cota 3.300				
		1.2.1. Capitolul 1.2.1. P-1				
34	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2			170,64
						37,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,658	57,66	37,94

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100000	Ciment	kg	30,000	3,00	90,90
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,250	12,00	3,03
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,040	207,50	8,38
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,700	25,00	17,68
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,150	29,00	4,39
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,008	100,00	0,81
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,50	0,06
	2051142950700	Dibluri	buc	0,005	7,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	55,00	1,10
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	0,18
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,005	45,00	0,22
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	59,00	1,91
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,047	85,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			21 329,81
35	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2			71,63 4,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,014	57,66	4,04
	2651122100000	Ciment	kg	4,000	3,00	60,00
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,030	12,00	1,80
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,004	207,50	4,15
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,50	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	55,00	0,55
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	0,88
		<i>Total</i>	lei			-8 953,26
36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			78,67 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	1 083,33	35,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		<i>Total</i>	lei			9 834,36
37	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 50*50 cm	m2			375,63 138,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,394	57,66	138,04
	267011220202	Placi de granit ceramic r sub 50*50 cm	m2	1,015	200,00	203,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,300	5,00	21,50
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	34,00	6,80
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	45,00	0,90
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,50	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	55,00	4,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	85,00	0,99
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	59,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			46 954,20
		1.2.2. Capitolul 1.2.2. P-2				
38	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2			170,64 37,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,658	57,66	37,94
	2651122100000	Ciment	kg	30,000	3,00	90,90
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,250	12,00	3,03
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,040	207,50	8,38
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,700	25,00	17,67
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,150	29,00	4,39
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,008	100,00	0,81
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,50	0,06
	2051142950700	Dibluri	buc	0,005	7,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	55,00	1,10
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	0,18
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,005	45,00	0,22
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	59,00	1,91
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,047	85,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			10 579,64
39	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=6)	m2			85,95 4,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,014	57,66	4,84
	2651122100000	Ciment	kg	4,000	3,00	72,00
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,030	12,00	2,16
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,004	207,50	4,98
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,50	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	55,00	0,66
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	1,06
		<i>Total</i>	lei			-5 328,98
40	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2			36,18 2,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	57,66	2,31
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	15,00	25,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	15,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 400,00	0,84
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	1,40	1,58
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	85,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	59,00	0,77
		<i>Total</i>	lei			2 242,90
41	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			78,67 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	1 083,33	35,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		<i>Total</i>	lei			4 877,84
42	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=2)	m2			26,34 13,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	57,66	2,31
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 083,33	11,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	55,00	0,33
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	59,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			-1 633,32
43	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 50*50 cm	m2			375,63 138,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,394	57,66	138,04
	26701122020522	Placi de granit ceramic , placilor sub 50*50 cm	m2	1,015	200,00	203,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,300	5,00	21,50
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	34,00	6,80
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	45,00	0,90
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,50	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	55,00	4,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	85,00	0,99
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0053	59,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			23 289,30
		1.2.3. Capitolul 1.2.3. P-3				

1	2	3	4	5	6	7
44	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2			170,64 37,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,658	57,66	37,94
	2651122100000	Ciment	kg	30,000	3,00	90,90
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,250	12,00	3,03
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,040	207,50	8,38
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,700	25,00	17,67
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,150	29,00	4,39
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,008	100,00	0,81
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,50	0,06
	2051142950700	Dibluri	buc	0,005	7,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	55,00	1,10
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	0,18
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,005	45,00	0,22
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	59,00	1,91
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,047	85,00	4,00
		Total	lei			11 944,73
45	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=4.5)	m2			64,46 3,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,014	57,66	3,63
	2651122100000	Ciment	kg	4,000	3,00	54,00
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,030	12,00	1,62
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,004	207,50	3,74
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,50	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	55,00	0,50
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	0,80
		Total	lei			-4 512,46
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			78,67 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	1 083,33	35,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		Total	lei			5 507,24
47	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			133,33 13,49
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,234	57,66	13,49
	26531021008281	Amestec "Nivelir-Rapid", gr.10mm	kg	15,300	7,50	115,32
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,090	29,00	2,62
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,50	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,042	30,00	1,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	55,00	0,55
		Total	lei			9 333,22
48	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Pardoseli din linoleum calitate superioara, grosime 4mm)	m2			276,12 63,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,000	57,66	57,66
	25231167163451	Covor PVC, linoleum calitate superioara, grosime 4mm)	m2	1,050	120,00	127,89
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,030	29,00	0,88
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,600	25,00	15,22
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,080	35,00	2,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,50	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,200	25,00	5,07
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,024	20,00	0,49
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	412,50	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,000	56,00	56,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
		<i>Total</i>	lei			19 328,74
		1.2.4. Capitolul 1.2.4. P-4				
49	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2			170,64 37,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,658	57,66	37,94
	2651122100000	Ciment	kg	30,000	3,00	90,90
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,250	12,00	3,03
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,040	207,50	8,38
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,700	25,00	17,67
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,150	29,00	4,39
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,008	100,00	0,81
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,50	0,06
	2051142950700	Dibluri	buc	0,005	7,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	55,00	1,10
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	0,18
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,005	45,00	0,22
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	59,00	1,91
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,047	85,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			29 008,57
50	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=4.5)	m2			64,46 3,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,014	57,66	3,63
	2651122100000	Ciment	kg	4,000	3,00	54,00
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,030	12,00	1,62
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,004	207,50	3,74
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,50	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	55,00	0,50
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			-10 958,80
51	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			78,67 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	1 083,33	35,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		<i>Total</i>	lei			13 374,73
52	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Laminat rezistent la umeditate, clasa 33, 12mm, cu substrat de 3mm)	m2			509,64 74,96
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,150	57,66	66,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,66	8,65
	26701122040511	Placi din laminat rezistent la umeditate, clasa 33, 12mm, cu substrat de 3mm	m2	1,050	333,33	353,50
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,050	15,00	15,91
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,900	70,00	63,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
		<i>Total</i>	lei			86 639,14
		1.2.5. Capitolul 1.2.5. Plinte				
53	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			157,31 49,01
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,750	57,66	43,24

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,005	1 083,33	5,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,50	0,03
	26701122044010	Plinte din gresie ceramica	m	1,020	100,00	102,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,100	3,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	55,00	0,55
		Total	lei			61 350,27
		1.3. Capitolul 1.3. Bloc B cota - 3.000				
		1.3.1. Capitolul 1.3.1. P-1				
54	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3			678,03 98,02
	9312040019600	Sapator	h-om	1,500	57,66	86,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	57,66	11,53
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,250	412,50	103,13
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,100	431,67	474,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,50	2,05
		Total	lei			21 236,03
55	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice (Beton M150)	m3			1 575,98 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	57,66	37,48
	2663102100150	Beton M150)	m3	1,020	1 200,00	1 236,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,50	2,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	225,00	56,24
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	55,00	22,00
		Total	lei			19 747,01
56	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2			170,64 37,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,658	57,66	37,94
	2651122100000	Ciment	kg	30,000	3,00	90,90
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,250	12,00	3,03
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,040	207,50	8,38
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,700	25,00	17,67
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,150	29,00	4,39
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,008	100,00	0,81
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,50	0,06
	2051142950700	Dibluri	buc	0,005	7,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	55,00	1,10
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	0,18
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,005	45,00	0,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	59,00	1,91
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,047	85,00	3,99
		Total	lei			53 443,94
57	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=4.5)	m2			64,46 3,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,014	57,66	3,63
	2651122100000	Ciment	kg	4,000	3,00	54,00
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,030	12,00	1,62
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,004	207,50	3,74
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,50	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	55,00	0,50
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	0,80
		Total	lei			-20 190,09
58	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			33,14

1	2	3	4	5	6	7
						1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	19,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	225,00	0,13
		Total	lei			22 214,07
59	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice (Beton M150)	m3			1 575,98 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	57,66	37,48
	2663102100150	Beton M150)	m3	1,020	1 200,00	1 236,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,50	2,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	225,00	56,24
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	55,00	22,00
		Total	lei			19 747,01
60	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2			36,18 2,31
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,040	57,66	2,31
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	15,00	25,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	15,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 400,00	0,84
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	1,40	1,58
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	85,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	59,00	0,77
		Total	lei			11 331,81
61	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			78,68 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	1 083,33	35,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		Total	lei			24 641,39
62	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 50*50 cm	m2			375,63 138,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,394	57,66	138,04
	26701122020522	Placi de granit ceramic , placilor sub 50*50 cm	m2	1,015	200,00	203,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,300	5,00	21,50
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	34,00	6,80
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	45,00	0,90
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,50	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	55,00	4,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	85,00	0,99
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	59,00	0,31
		Total	lei			117 648,52
		1.3.2. Capitolul 1.3.2. P-6				
63	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			78,68 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	1 083,33	35,75

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		Total	lei			2 360,25
64	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (placarea scarilor cu gresie portelanat 10mm, plansa3)	m2			795,18 222,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	57,66	222,28
	26701122020252	Placi de granit ceramic. gresie portelanat 10mm	m2	1,020	500,00	510,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,800	5,00	29,00
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,150	25,00	3,75
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	34,00	6,80
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	45,00	0,90
	4100126202818	Apa	m3	0,005	20,50	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	55,00	18,86
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,036	85,00	3,06
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	59,00	0,42
		Total	lei			23 855,45
		1.3.3. Capitolul 1.3.3. Plinte				
65	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			157,31 49,01
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,750	57,66	43,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,005	1 083,33	5,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,50	0,03
	26701122044010	Plinte din gresie ceramica	m	1,020	100,00	102,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,100	3,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	55,00	0,55
		Total	lei			64 496,45
		1.4. Capitolul 1.4. Bloc B cota 0.000				
		1.4.1. Capitolul 1.4.1. P-1				
66	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2			170,64 37,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,658	57,66	37,94
	2651122100000	Ciment	kg	30,000	3,00	90,90
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,250	12,00	3,03
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,040	207,50	8,38
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,700	25,00	17,67
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,150	29,00	4,39
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,008	100,00	0,81
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,50	0,06
	2051142950700	Dibluri	buc	0,005	7,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	55,00	1,10
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	0,18
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,005	45,00	0,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	59,00	1,91
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,047	85,00	3,99
		Total	lei			26 448,94
67	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2			71,63 4,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,014	57,66	4,04
	2651122100000	Ciment	kg	4,000	3,00	60,00
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,030	12,00	1,80
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,004	207,50	4,15
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,50	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	55,00	0,55
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	0,89

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			-11 102,07
68	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			78,67 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	1 083,33	35,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		<i>Total</i>	lei			12 194,61
69	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 50*50 cm	m2			375,63 138,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,394	57,66	138,04
	267011220202	Placi de granit ceramic r sub 50*50 cm	m2	1,015	200,00	203,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,300	5,00	21,50
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	34,00	6,80
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	45,00	0,90
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,50	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	55,00	4,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	85,00	0,99
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	59,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			58 223,20
		1.4.2. Capitolul 1.4.2. P-2				
70	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2			170,64 37,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,658	57,66	37,94
	2651122100000	Ciment	kg	30,000	3,00	90,90
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,250	12,00	3,03
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,040	207,50	8,38
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,700	25,00	17,67
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,150	29,00	4,39
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,008	100,00	0,81
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,50	0,06
	2051142950700	Dibluri	buc	0,005	7,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	55,00	1,10
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	0,18
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,005	45,00	0,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	59,00	1,91
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,047	85,00	3,99
		<i>Total</i>	lei			12 797,89
71	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=6)	m2			85,95 4,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,014	57,66	4,84
	2651122100000	Ciment	kg	4,000	3,00	72,00
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,030	12,00	2,16
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,004	207,50	4,98
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,50	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	55,00	0,66
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	1,06
		<i>Total</i>	lei			-6 446,36
72	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2			36,18 2,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	57,66	2,31
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	15,00	25,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	15,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 400,00	0,84

1	2	3	4	5	6	7
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	1,40	1,58
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	85,00	0,09
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	59,00	0,77
		<i>Total</i>	lei			2 713,53
73	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			78,67 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	1 083,33	35,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		<i>Total</i>	lei			5 900,62
74	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=2)	m2			26,34 13,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	57,66	2,31
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 083,33	11,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	55,00	0,33
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	59,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			-1 975,81
75	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 50*50 cm	m2			375,63 138,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,394	57,66	138,04
	267011220202	Placi de granit ceramic r sub 50*50 cm	m2	1,015	200,00	203,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,300	5,00	21,50
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	34,00	6,80
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	45,00	0,90
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,50	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	55,00	4,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	85,00	0,99
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	59,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			28 172,49
		1.4.3. Capitolul 1.4.3. P-3				
76	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2			170,64 37,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,658	57,66	37,94
	2651122100000	Ciment	kg	30,000	3,00	90,90
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,250	12,00	3,03
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,040	207,50	8,38
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,700	25,00	17,68
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,150	29,00	4,39
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,008	100,00	0,81
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,50	0,06
	2051142950700	Dibluri	buc	0,005	7,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	55,00	1,10
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	0,18
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,005	45,00	0,22
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	59,00	1,91
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,047	85,00	3,99
		<i>Total</i>	lei			4 265,97
77	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=4.5)	m2			64,46 3,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,014	57,66	3,63
	2651122100000	Ciment	kg	4,000	3,00	54,00

1	2	3	4	5	6	7
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,030	12,00	1,62
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,004	207,50	3,74
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,50	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	55,00	0,50
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			-1 611,62
78	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			78,67
						40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	1 083,33	35,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		<i>Total</i>	lei			1 966,87
79	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			133,33
						13,49
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,234	57,66	13,49
	26531021008281	Amestec "Nivelir-Rapid", gr.10mm	kg	15,300	7,50	115,32
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,090	29,00	2,62
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,50	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,042	30,00	1,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	55,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			3 333,27
80	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Pardoseli din linoleum calitate superioara, grosime 4mm)	m2			276,12
						63,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,000	57,66	57,66
	25231167163451	Covor PVC, linoleum calitate superioara, grosime 4mm)	m2	1,050	120,00	127,89
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,030	29,00	0,88
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,600	25,00	15,22
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,080	35,00	2,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,50	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,200	25,00	5,08
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,024	20,00	0,49
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	412,50	0,25
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,000	56,00	56,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
		<i>Total</i>	lei			6 903,01
		1.4.4. Capitolul 1.4.4. P-4				
81	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2			170,64
						37,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,658	57,66	37,94
	2651122100000	Ciment	kg	30,000	3,00	90,90
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,250	12,00	3,03
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,040	207,50	8,38
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,700	25,00	17,68
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,150	29,00	4,39
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,008	100,00	0,81
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,50	0,06
	2051142950700	Dibluri	buc	0,005	7,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	55,00	1,10
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	0,18
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,005	45,00	0,22
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	59,00	1,91
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,047	85,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			24 742,60

1	2	3	4	5	6	7
82	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=4.5)	m2			64,46 3,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,014	57,66	3,63
	2651122100000	Ciment	kg	4,000	3,00	54,00
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,030	12,00	1,62
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,004	207,50	3,74
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,50	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	55,00	0,50
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	0,80
		Total	lei			-9 347,25
83	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			78,67 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	1 083,33	35,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		Total	lei			11 407,85
84	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Laminat rezistent la umeditate, clasa 33, 12mm, cu substrat de 3mm)	m2			509,64 74,96
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,150	57,66	66,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,66	8,65
	26701122040511	Placi din laminat rezistent la umeditate, clasa 33, 12mm, cu substrat de 3mm	m2	1,050	333,33	353,50
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,050	15,00	15,91
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,900	70,00	63,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
		Total	lei			73 897,90
		1.4.5. Capitolul 1.3.2. P-6				
85	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			78,68 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	1 083,33	35,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		Total	lei			2 360,25
86	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (placarea scarilor cu gresie portelanat 10mm, plansa3)	m2			795,18 222,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	57,66	222,28
	26701122020252	Placi de granit ceramic. gresie portelanat 10mm	m2	1,020	500,00	510,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,800	5,00	29,00
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,150	25,00	3,75
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	34,00	6,80
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	45,00	0,90
	4100126202818	Apa	m3	0,005	20,50	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	55,00	18,86
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,036	85,00	3,06
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	59,00	0,42
		Total	lei			23 855,45
		1.4.6. Capitolul 1.4.6. Plinte				
87	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea	m			157,31 49,01

1	2	3	4	5	6	7
		si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,750	57,66	43,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,005	1 083,33	5,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,50	0,03
	26701122044010	Plinte din gresie ceramica	m	1,020	100,00	102,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,100	3,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	55,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			73 934,95
		1.5. Capitolul 1.5. Bloc B cota 3.300				
		1.5.1. Capitolul 1.5.1. P-1				
88	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2			170,64
						37,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,658	57,66	37,94
	2651122100000	Ciment	kg	30,000	3,00	90,90
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,250	12,00	3,03
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,040	207,50	8,38
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,700	25,00	17,67
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,150	29,00	4,39
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,008	100,00	0,81
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,50	0,06
	2051142950700	Dibluri	buc	0,005	7,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	55,00	1,10
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	0,18
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,005	45,00	0,22
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	59,00	1,91
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,047	85,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			22 865,68
89	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=5)	m2			71,63
						4,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,014	57,66	4,04
	2651122100000	Ciment	kg	4,000	3,00	60,00
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,030	12,00	1,80
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,004	207,50	4,15
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,50	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	55,00	0,55
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	0,88
		<i>Total</i>	lei			-9 597,91
90	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			78,67
						40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	1 083,33	35,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		<i>Total</i>	lei			10 542,43
91	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 50*50 cm	m2			375,63
						138,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,394	57,66	138,04
	267011220202	Placi de granit ceramic r sub 50*50 cm	m2	1,015	200,00	203,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,300	5,00	21,50
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	34,00	6,80
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	45,00	0,90
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,50	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	55,00	4,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	85,00	0,99
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	59,00	0,31

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			50 334,88
		1.5.2. Capitolul 1.5.2. P-2				
92	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2			170,64
						37,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,658	57,66	37,94
	2651122100000	Ciment	kg	30,000	3,00	90,90
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,250	12,00	3,03
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,040	207,50	8,38
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,700	25,00	17,68
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,150	29,00	4,39
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,008	100,00	0,81
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,50	0,06
	2051142950700	Dibluri	buc	0,005	7,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	55,00	1,10
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	0,18
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,005	45,00	0,22
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	59,00	1,91
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,047	85,00	3,99
		<i>Total</i>	lei			11 091,47
93	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=6)	m2			85,95
						4,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,014	57,66	4,84
	2651122100000	Ciment	kg	4,000	3,00	72,00
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,030	12,00	2,16
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,004	207,50	4,98
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,50	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	55,00	0,66
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	1,06
		<i>Total</i>	lei			-5 586,84
94	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2			36,18
						2,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	57,66	2,31
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	15,00	25,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	15,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 400,00	0,84
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	1,40	1,58
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	85,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	59,00	0,77
		<i>Total</i>	lei			2 351,73
95	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			78,67
						40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	1 083,33	35,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		<i>Total</i>	lei			5 113,86
96	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=2)	m2			26,34
						13,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	57,66	2,31

1	2	3	4	5	6	7
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 083,33	11,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	55,00	0,33
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	59,00	0,18
		Total	lei			-1 712,36
97	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 50*50 cm	m2			375,63
						138,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,394	57,66	138,04
	267011220202	Placi de granit ceramic r sub 50*50 cm	m2	1,015	200,00	203,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,300	5,00	21,50
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	34,00	6,80
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	45,00	0,90
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,50	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	55,00	4,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	85,00	0,99
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0053	59,00	0,31
		Total	lei			24 416,17
		1.5.3. Capitolul 1.5.3. P-3				
98	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2			170,64
						37,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,658	57,66	37,94
	2651122100000	Ciment	kg	30,000	3,00	90,90
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,250	12,00	3,03
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,040	207,50	8,38
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,700	25,00	17,67
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,150	29,00	4,39
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,008	100,00	0,81
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,50	0,06
	2051142950700	Dibluri	buc	0,005	7,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	55,00	1,10
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	0,18
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,005	45,00	0,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	59,00	1,91
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,047	85,00	3,99
		Total	lei			9 385,06
99	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=4.5)	m2			64,46
						3,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,014	57,66	3,63
	2651122100000	Ciment	kg	4,000	3,00	54,00
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,030	12,00	1,62
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,004	207,50	3,73
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,50	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	55,00	0,49
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	0,80
		Total	lei			-3 545,46
100	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			78,67
						40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	1 083,33	35,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		Total	lei			4 327,12
101	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			133,33
						13,49
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,234	57,66	13,49
	26531021008281	Amestec "Nivelir-Rapid", gr.10mm	kg	15,300	7,50	115,32
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,090	29,00	2,62
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,50	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,042	30,00	1,26

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	55,00	0,55
		Total	lei			7 333,24
102	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Pardoseli din linoleum calitate superioara, grosime 4mm)	m2			276,12 63,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,000	57,66	57,66
	25231167163451	Covor PVC, linoleum calitate superioara, grosime 4mm)	m2	1,050	120,00	127,89
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,030	29,00	0,88
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,600	25,00	15,22
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,080	35,00	2,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,50	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,200	25,00	5,07
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,024	20,00	0,49
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	412,50	0,25
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,000	56,00	56,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
		Total	lei			15 186,55
		1.5.4. Capitolul 1.5.4. P-4				
103	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2			170,64 37,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,658	57,66	37,94
	2651122100000	Ciment	kg	30,000	3,00	90,90
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,250	12,00	3,03
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,040	207,50	8,38
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,700	25,00	17,67
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,150	29,00	4,39
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,008	100,00	0,81
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,50	0,06
	2051142950700	Dibluri	buc	0,005	7,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	55,00	1,10
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	0,18
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,005	45,00	0,22
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	59,00	1,91
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,047	85,00	4,00
		Total	lei			29 008,57
104	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=4.5)	m2			64,46 3,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,014	57,66	3,63
	2651122100000	Ciment	kg	4,000	3,00	54,00
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,030	12,00	1,62
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,004	207,50	3,74
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,50	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	55,00	0,50
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	59,00	0,80
		Total	lei			-10 958,80
105	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			78,67 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	1 083,33	35,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		Total	lei			13 374,73
106	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport	m2			509,64

1	2	3	4	5	6	7
		existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Laminat rezistent la umeditate, clasa 33, 12mm, cu substrat de 3mm)				74,96
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,150	57,66	66,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,66	8,65
	26701122040511	Placi din laminat rezistent la umeditate, clasa 33, 12mm, cu substrat de 3mm	m2	1,050	333,33	353,50
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,050	15,00	15,91
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,900	70,00	63,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
		Total	lei			86 639,14
		1.5.5. Capitolul 1.5.5. Plinte				
107	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			157,31 49,01
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,750	57,66	43,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,005	1 083,33	5,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,50	0,03
	26701122044010	Plinte din gresie ceramica	m	1,020	100,00	102,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,100	3,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	55,00	0,55
		Total	lei			56 631,02
		2. Capitolul 2. Zidarie				
		2.1. Capitolul 2.1. Blocul A				
108	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 588,08 311,36
	7122050013400	Zidar	h-om	4,480	57,66	258,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,920	57,66	53,05
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,000	5,00	1 970,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,240	850,00	204,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 300,00	3,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,440	20,50	9,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,400	225,00	90,00
		Total	lei			107 405,24
		2.2. Capitolul 2.2. Blocul B				
109	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 588,03 311,36
	7122050013400	Zidar	h-om	4,480	57,66	258,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,920	57,66	53,05
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,000	5,00	1 970,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,240	850,00	204,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 300,00	3,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,440	20,50	9,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,400	225,00	90,00
		Total	lei			186 338,45
		2.3. Capitolul 2.3. Blocul C				
110	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 588,28 311,36
	7122050013400	Zidar	h-om	4,480	57,66	258,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,920	57,66	53,05

1	2	3	4	5	6	7
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,000	5,00	1 970,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,240	850,00	204,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 300,00	3,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,440	20,50	9,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,400	225,00	90,00
		Total	lei			19 412,08
		2.4. Capitolul 2.4. Parapet				
111	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			1 139,87 214,50
	7122050013400	Zidar	h-om	3,090	57,66	178,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,630	57,66	36,33
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,900	750,00	675,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,000	5,00	15,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,070	880,00	61,60
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,100	850,00	85,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 300,00	3,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,50	2,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,370	225,00	83,25
		Total	lei			14 362,38
		3. Capitolul 3. Pereti				
		3.1. Capitolul 3.1. Bloc A cota - 2.500				
112	CC03A1	Montare plase sudate la inaltime peste 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			34,32 2,88
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	19,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0007	225,00	0,16
		Total	lei			5 875,41
113	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti (Plasa VR d3 150*150, K=16kg/m2)	m2			702,16 132,62
	7122050013400	Zidar	h-om	1,650	57,66	95,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,350	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	57,66	17,30
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,017	1 083,33	18,42
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,005	850,00	4,25
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,010	880,00	8,80
	27341138038815	Plasa VR d3 150*150, K=16kg/m2	kg	16,000	30,00	480,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,20
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,380	30,00	11,40
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,350	19,00	44,65
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,050	28,33	1,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	55,00	0,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	59,00	0,24
		Total	lei			56 172,57
114	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment	m2			87,57 69,19

1	2	3	4	5	6	7
		marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	57,66	11,53
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,005	850,00	4,25
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,016	850,00	13,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,50	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	55,00	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	59,00	0,29
		Total	lei			7 005,60
		3.2. Capitolul 3.2. Bloc A cota 0.000				
115	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			124,86 98,02
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	57,66	17,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,50	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	1 083,33	26,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	55,00	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	59,00	0,47
		Total	lei			149 828,90
116	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			26,29 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 (10% plasa pentru rosturi)	m2	1,100	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		Total	lei			27 076,79
117	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			96,67 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	55,00	4,34
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	30,00	0,48
		Total	lei			99 572,37
118	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 sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) (K=2)	m2			38,24 27,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	57,66	27,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	3,00	8,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	55,00	1,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	30,00	0,18
		Total	lei			-39 384,93
119	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,70 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,91
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	55,00	0,06
		Total	lei			40 891,26

1	2	3	4	5	6	7
120	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			6 330,04
121	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			46,28 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	29,00	11,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,04
		Total	lei			46 654,27
122	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			382,00 167,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,900	57,66	167,21
	2670112202051	Placi din ceramica granit dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	1,020	166,67	171,70
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,400	5,00	22,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,430	34,00	14,77
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	55,00	1,39
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	59,00	0,65
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	55,00	4,02
		Total	lei			64 940,08
123	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical tip tarkett antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica), la pereti cu grosimea 1mm inclusiv bagheta din masa plastica si rosturile cu fir de sudare (linoleum medicinal omogen 1mm grosime, pentru perete)	m2			924,76 234,68
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,500	57,66	144,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,570	57,66	90,53
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,150	29,00	4,37
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,425	25,00	10,68
	2462106110433	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pereti grosimea 1 mm	kg	1,750	10,00	17,59
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,020	18,00	18,45
	25231167163147	Covor P.V.C. special , linoleum medicinal omogen 1mm grosime	m2	1,050	600,33	633,48
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	20,50	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,008	85,00	0,68
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,015	45,00	0,68
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,070	59,00	4,13
		Total	lei			20 344,83
		3.3. Capitolul 3.3. Bloc A cota 3.300				
124	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			124,86 98,02
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	57,66	17,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,50	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	1 083,33	26,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	55,00	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	59,00	0,47
		Total	lei			146 707,47
125	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor	m2			26,29

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 (10% plasa pentru rosturi)	m2	1,100	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		<i>Total</i>	lei			26 551,03
126	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			96,67 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	55,00	4,34
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	30,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			97 638,92
127	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 sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) (K=2)	m2			38,24 27,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	57,66	27,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	3,00	8,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	55,00	1,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	30,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			-38 620,18
128	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,70 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,91
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	55,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			40 097,25
129	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			6 342,60
130	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			46,28 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	29,00	11,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,04
		<i>Total</i>	lei			46 746,84
131	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			382,00 167,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,900	57,66	167,21
	2670112202051	Placi din ceramica granit dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	1,020	166,67	171,70
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,400	5,00	22,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,430	34,00	14,77
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	55,00	1,39

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	59,00	0,65
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	55,00	4,02
		<i>Total</i>	lei			63 030,08
		3.4. Capitolul 3.4. Bloc B cota - 3.000				
132	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			124,86 98,02
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	57,66	17,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,50	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	1 083,33	26,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	55,00	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	59,00	0,47
		<i>Total</i>	lei			149 828,90
133	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			26,29 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 (10% plasa pentru rosturi)	m2	1,100	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		<i>Total</i>	lei			26 551,03
134	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			96,67 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	55,00	4,34
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	30,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			97 638,92
135	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 sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) (K=2)	m2			38,24 27,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	57,66	27,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	3,00	8,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	55,00	1,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	30,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			-38 620,18
136	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,70 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,91
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	55,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			40 097,25
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			6 342,60

1	2	3	4	5	6	7
138	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			46,28 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	29,00	11,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,04
		Total	lei			46 746,84
139	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			382,00 167,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,900	57,66	167,21
	2670112202051	Placi din ceramica granit dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	1,020	166,67	171,70
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,400	5,00	22,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,430	34,00	14,77
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	55,00	1,39
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	59,00	0,65
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	55,00	4,02
		Total	lei			72 580,10
		3.5. Capitolul 3.5. Bloc B cota 0.000				
140	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			124,86 98,02
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	57,66	17,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,50	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	1 083,33	26,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	55,00	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	59,00	0,47
		Total	lei			176 048,97
141	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			26,29 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 (10% plasa pentru rosturi)	m2	1,100	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		Total	lei			33 123,07
142	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			96,67 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	55,00	4,34
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	30,00	0,48
		Total	lei			121 806,97
143	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 sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) (K=2)	m2			38,24 27,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	57,66	27,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	3,00	8,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	55,00	1,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	30,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			-48 179,63
144	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,70 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,91
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	55,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			50 022,31
145	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			7 912,55
146	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			46,28 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	29,00	11,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,04
		<i>Total</i>	lei			58 317,84
147	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			382,00 167,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,900	57,66	167,21
	2670112202051	Placi din ceramica granit dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	1,020	166,67	171,70
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,400	5,00	22,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,430	34,00	14,77
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	55,00	1,39
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	59,00	0,65
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	55,00	4,02
		<i>Total</i>	lei			57 300,08
		3.6. Capitolul 3.6. Bloc B cota 3.300				
148	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			124,86 98,02
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	57,66	17,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,50	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	1 083,33	26,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	55,00	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	59,00	0,47
		<i>Total</i>	lei			149 828,90
149	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			26,29 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 (10% plasa pentru rosturi)	m2	1,100	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		<i>Total</i>	lei			27 208,23
150	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza	m2			96,67

1	2	3	4	5	6	7
		de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	55,00	4,35
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	30,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			100 055,73
151	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 sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) (K=2)	m2			38,24 27,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	57,66	27,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	3,00	8,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	55,00	1,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	30,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			-39 576,13
152	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,70 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,91
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	55,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			41 089,75
153	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			6 499,59
154	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			46,28 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	29,00	11,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,04
		<i>Total</i>	lei			47 903,94
155	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			382,00 167,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,900	57,66	167,21
	2670112202051	Placi din ceramica granit dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	1,020	166,67	171,70
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,400	5,00	22,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,430	34,00	14,77
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	55,00	1,39
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	59,00	0,65
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	55,00	4,02
		<i>Total</i>	lei			63 030,08
		3.7. Capitolul 3.7. Bloc C cota 0.000				
156	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			124,86 98,02

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	57,66	17,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,50	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	1 083,33	26,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	55,00	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	59,00	0,47
		Total	lei			43 700,09
157	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			26,29 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 (10% plasa pentru rosturi)	m2	1,100	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		Total	lei			9 200,85
158	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			96,67 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	55,00	4,34
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	30,00	0,48
		Total	lei			33 835,27
159	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 sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) (K=2)	m2			38,24 27,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	57,66	27,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	3,00	8,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	55,00	1,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	30,00	0,18
		Total	lei			-13 383,23
160	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,70 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,91
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	55,00	0,06
		Total	lei			13 895,09
161	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			2 197,93
162	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			46,28 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	29,00	11,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,04
		Total	lei			16 199,40

1	2	3	4	5	6	7
		3.8. Capitolul 3.8. Bloc C cota 0.000 (sala polivalenta)				
163	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			124,86 98,02
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	57,66	17,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,50	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	1 083,33	26,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	55,00	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	59,00	0,47
		Total	lei			18 728,61
164	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			26,29 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 (10% plasa pentru rosturi)	m2	1,100	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		Total	lei			3 943,22
165	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			96,67 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	55,00	4,34
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	30,00	0,48
		Total	lei			14 500,83
166	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 sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) (K=2)	m2			38,24 27,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	57,66	27,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	3,00	8,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	55,00	1,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	30,00	0,18
		Total	lei			-5 735,67
167	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,70 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,91
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	55,00	0,06
		Total	lei			5 955,04
168	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			941,97
169	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			46,28 31,71

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	29,00	11,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,04
		<i>Total</i>	lei			6 942,60
		4. Capitolul 4. Tavane				
		4.1. Capitolul 4.1. Blocul A cota - 2.500				
170	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			17,44 15,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,66	8,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	20,50	1,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	85,00	0,85
		<i>Total</i>	lei			872,16
		4.2. Capitolul 4.2. Blocul A cota 0.000				
171	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton rezistent la foc 12.5mm)	m2			355,97 146,46
	7422010060100	Timplar	h-om	2,300	57,66	132,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	57,66	2,88
	26621027002021	Placi Gips carton rezistent la foc 12.5mm.	buc	0,370	141,67	52,42
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,860	80,00	68,80
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,270	80,00	21,60
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,000	0,50	22,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,000	0,50	10,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,200	10,00	12,00
	2875276305105	Conector	buc	4,440	5,00	22,20
		<i>Total</i>	lei			129 930,62
172	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu araceti, inclusiv stratul de amorsaj (10% plasa pentru rosturi)	m2			26,29 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 (10% plasa pentru rosturi)	m2	1,100	10,00	11,00
	2462106110132	Araceti CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		<i>Total</i>	lei			959,53
173	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			2 292,13
174	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,70 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,91
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	55,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			14 490,59

1	2	3	4	5	6	7
175	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			2 292,13
176	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			46,28 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	29,00	11,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,04
		Total	lei			16 893,65
177	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton 12.5mm, rezistent la umeditate)	m2			352,27 146,46
	7422010060100	Timplar	h-om	2,300	57,66	132,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	57,66	2,88
	26621027002022	Placi Gips carton 12.5mm, rezistent la umeditate	buc	0,370	131,67	48,72
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,860	80,00	68,80
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,270	80,00	21,60
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,000	0,50	22,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,000	0,50	10,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,200	10,00	12,00
	2875276305105	Conector	buc	4,440	5,00	22,20
		Total	lei			19 375,08
178	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu araceti, inclusiv stratul de amorsaj (10% plasa pentru rosturi)	m2			26,29 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 (10% plasa pentru rosturi)	m2	1,100	10,00	11,00
	2462106110132	Araceti CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		Total	lei			144,59
179	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			345,39
180	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,70 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,91
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	55,00	0,05
		Total	lei			2 183,51
181	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			345,39

1	2	3	4	5	6	7
182	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea lavabila rezistenta la umiditate)	m2			46,28 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	29,00	11,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,04
		Total	lei			2 545,63
183	CF15A1	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la tavan din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			142,16 115,32
	7122050013400	Zidar	h-om	1,700	57,66	98,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	57,66	17,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,50	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	1 083,33	26,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	55,00	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	59,00	0,47
		Total	lei			4 975,44
184	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			345,39
185	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			26,29 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 (10% plasa pentru rosturi)	m2	1,100	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		Total	lei			920,07
186	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			114,65 88,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	57,66	88,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	55,00	4,35
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	30,00	0,58
		Total	lei			4 012,80
187	CF53B	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) (K=2)	m2			45,77 35,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,310	57,66	35,75
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	3,00	8,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	55,00	0,44
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	30,00	0,96
		Total	lei			-1 601,96
188	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			345,39
189	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,70 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,91
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	55,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 183,51
190	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			345,39
191	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			46,28 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	29,00	11,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,04
		<i>Total</i>	lei			1 619,94
		4.3. Capitolul 4.3. Blocul A cota 3.300				
192	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton rezistent la foc 12.5mm)	m2			355,97 146,46
	7422010060100	Timplar	h-om	2,300	57,66	132,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	57,66	2,88
	26621027002021	Placi Gips carton rezistent la foc 12.5mm.	buc	0,370	141,67	52,42
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,860	80,00	68,80
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,270	80,00	21,60
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,000	0,50	22,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,000	0,50	10,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,200	10,00	12,00
	2875276305105	Conector	buc	4,440	5,00	22,20
		<i>Total</i>	lei			131 710,49
193	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 (10% plasa pentru rosturi)	m2			26,29 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 (10% plasa pentru rosturi)	m2	1,100	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		<i>Total</i>	lei			972,66
194	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			2 323,53

1	2	3	4	5	6	7
195	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,70 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,91
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	55,00	0,06
		Total	lei			14 689,09
196	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			2 323,53
197	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			46,28 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	29,00	11,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,04
		Total	lei			17 125,08
198	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton 12.5mm, rezistent la umeditate)	m2			352,27 146,46
	7422010060100	Timplar	h-om	2,300	57,66	132,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	57,66	2,88
	26621027002022	Placi Gips carton 12.5mm, rezistent la umeditate	buc	0,370	131,67	48,72
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,860	80,00	68,80
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,270	80,00	21,60
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,000	0,50	22,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,000	0,50	10,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,200	10,00	12,00
	2875276305105	Conector	buc	4,440	5,00	22,20
		Total	lei			21 136,45
199	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 (10% plasa pentru rosturi)	m2			26,29 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 (10% plasa pentru rosturi)	m2	1,100	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		Total	lei			157,73
200	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			376,79
201	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,70 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,91
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,50	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	55,00	0,06
		Total	lei			2 382,01
202	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			376,79
203	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea lavabila rezistenta la umiditate)	m2			48,68
						31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	57,66	31,71
	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici . vopsea lavabila rezistenta la umiditate	kg	0,400	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,04
		Total	lei			2 921,04
204	CF15A1	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la tavan din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			142,15
						115,32
	7122050013400	Zidar	h-om	1,700	57,66	98,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	57,66	17,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,50	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	1 083,33	25,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	55,00	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	59,00	0,47
		Total	lei			3 809,52
205	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			168,30
206	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			26,29
						11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 (10% plasa pentru rosturi)	m2	1,100	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		Total	lei			704,52
207	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			114,65
						88,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	57,66	88,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	55,00	4,34
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	30,00	0,59
		Total	lei			3 072,67
208	CF53B	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) (K=2)	m2			45,77
						35,75

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,310	57,66	35,75
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	3,00	8,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	55,00	0,44
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	30,00	0,96
		Total	lei			-1 226,64
209	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			168,30
210	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,70
						31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,91
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	55,00	0,06
		Total	lei			1 063,97
211	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			168,30
212	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			46,28
						31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	29,00	11,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,04
		Total	lei			1 240,42
		4.4. Capitolul 4.4. Blocul B cota - 3.000				
213	CF15A1	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la tavan din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			142,16
						115,32
	7122050013400	Zidar	h-om	1,700	57,66	98,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	57,66	17,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,50	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	1 083,33	26,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	55,00	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	59,00	0,47
		Total	lei			27 009,52
214	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			1 193,16
215	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			26,29
						11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	57,66	11,53

1	2	3	4	5	6	7
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 (10% plasa pentru rosturi)	m2	1,100	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		<i>Total</i>	lei			4 994,75
216	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			114,65 88,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	57,66	88,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	55,00	4,34
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	30,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			21 783,84
217	CF53B	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) (K=2)	m2			45,77 35,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,310	57,66	35,75
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	3,00	8,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	55,00	0,44
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	30,00	0,96
		<i>Total</i>	lei			-8 696,34
218	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 193,16
219	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,70 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,91
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	55,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			7 543,05
220	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 193,16
221	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			46,28 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	29,00	11,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,04
		<i>Total</i>	lei			8 793,96
222	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton 12.5mm)	m2			352,27 146,46

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	2,300	57,66	132,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	57,66	2,88
	26621027002020	Placi Gips carton 12.5mm.	buc	0,370	131,67	48,72
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,860	80,00	68,80
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,270	80,00	21,60
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,000	0,50	22,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,000	0,50	10,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,200	10,00	12,00
	2875276305105	Conector	buc	4,440	5,00	22,20
		Total	lei			38 750,17
223	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 (10% plasa pentru rosturi)	m2			26,29 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 (10% plasa pentru rosturi)	m2	1,100	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		Total	lei			289,16
224	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			690,78
225	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,70 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,91
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	55,00	0,06
		Total	lei			4 367,03
226	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			690,78
227	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea lavabila rezistenta la umiditate)	m2			48,68 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	57,66	31,71
	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici . vopsea lavabila rezistenta la umiditate	kg	0,400	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,04
		Total	lei			5 355,24
228	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton 12.5mm, rezistent la umiditate)	m2			352,27 146,46
	7422010060100	Timplar	h-om	2,300	57,66	132,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	57,66	2,88
	26621027002012	Placi Gips carton 12.5mm, rezistent la umiditate	buc	0,370	131,67	48,72
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,860	80,00	68,80
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,270	80,00	21,60

1	2	3	4	5	6	7
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,000	0,50	22,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,000	0,50	10,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,200	10,00	12,00
	2875276305105	Conector	buc	4,440	5,00	22,20
		<i>Total</i>	lei			31 704,69
229	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 (10% plasa pentru rosturi)	m2			26,29 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 (10% plasa pentru rosturi)	m2	1,100	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		<i>Total</i>	lei			236,60
230	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			565,18
231	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,70 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,91
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	55,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			3 573,02
232	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			565,18
233	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea lavabila rezistenta la umiditate)	m2			46,28 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	29,00	11,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,04
		<i>Total</i>	lei			4 165,56
234	CK29E	Tavane suspendate din panouri prefabricate din profiluri din aluminiu dispuse celular (in sectia fierbinte)	m2			582,99 149,92
	7422010060100	Timplar	h-om	2,400	57,66	138,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	57,66	11,53
	27321036461502	Panouri prefabricate din profiluri din aluminiu dispuse celular	m2	1,050	120,00	126,00
	2811236312000	Sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	1,050	291,67	306,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	55,00	0,82
		<i>Total</i>	lei			16 323,85
		4.5. Capitolul 4.5. Blocul B cota 0.000				
235	CF15A1	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M	m2			142,16

1	2	3	4	5	6	7
		100-T de 2 cm grosime medie, la tavan din beton sau caramida, cu suprafete plane				115,32
	7122050013400	Zidar	h-om	1,700	57,66	98,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	57,66	17,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,50	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	1 083,33	26,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	55,00	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	59,00	0,47
		Total	lei			5 686,22
236	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			251,19
237	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			26,29
						11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 (10% plasa pentru rosturi)	m2	1,100	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		Total	lei			1 051,53
238	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			114,65
						88,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	57,66	88,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	55,00	4,34
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	30,00	0,58
		Total	lei			4 586,07
239	CF53B	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) (K=2)	m2			45,77
						35,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,310	57,66	35,75
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	3,00	8,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	55,00	0,44
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	30,00	0,96
		Total	lei			-1 830,81
240	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			251,19
241	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,70
						31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,91
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	55,00	0,06
		Total	lei			3 573,02
242	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28

1	2	3	4	5	6	7
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			251,19
243	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			46,28
						31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	29,00	11,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,04
		Total	lei			1 851,36
244	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton rezistent la foc 12.5mm)	m2			355,97
						146,46
	7422010060100	Timplar	h-om	2,300	57,66	132,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	57,66	2,88
	26621027002011	Placi Gips carton rezistent la foc 12.5mm	buc	0,370	141,67	52,42
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,860	80,00	68,80
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,270	80,00	21,60
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,000	0,50	22,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,000	0,50	10,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,200	10,00	12,00
	2875276305105	Conector	buc	4,440	5,00	22,20
		Total	lei			124 591,00
245	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			2 197,93
246	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 (10% plasa pentru rosturi)	m2			26,29
						11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 (10% plasa pentru rosturi)	m2	1,100	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		Total	lei			920,07
247	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,70
						31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,91
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	55,00	0,06
		Total	lei			13 895,09
248	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			2 197,93

1	2	3	4	5	6	7
249	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 strat-uri pe glet existent, executate manual	m2			48,68 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	57,66	31,71
	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici . vopsea lavabila rezistenta la umiditate	kg	0,400	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,04
		Total	lei			17 039,40
250	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton 12.5mm, rezistent la umiditate)	m2			352,27 146,46
	7422010060100	Timplar	h-om	2,300	57,66	132,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	57,66	2,88
	26621027002012	Placi Gips carton 12.5mm, rezistent la umiditate	buc	0,370	131,67	48,72
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,860	80,00	68,80
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,270	80,00	21,60
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,000	0,50	22,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,000	0,50	10,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,200	10,00	12,00
	2875276305105	Conector	buc	4,440	5,00	22,20
		Total	lei			24 659,20
251	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			439,59
252	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu araceti, inclusiv stratul de amorsaj (10% plasa pentru rosturi)	m2			26,29 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 (10% plasa pentru rosturi)	m2	1,100	10,00	11,00
	2462106110132	Araceti CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		Total	lei			184,01
253	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,70 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,91
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	55,00	0,06
		Total	lei			2 779,02
254	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			439,59
255	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 strat-uri pe glet existent, executate manual (vopsea lavabila rezistenta la umiditate)	m2			46,28 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	57,66	31,71

1	2	3	4	5	6	7
	24301161038002	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici . vopsea lavabila rezistenta la umiditate	kg	0,400	29,00	11,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,04
		<i>Total</i>	lei			3 239,88
		4.6. Capitolul 4.6. Blocul B cota 3.300				
256	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton rezistent la foc 12.5mm)	m2			355,97 146,46
	7422010060100	Timplar	h-om	2,300	57,66	132,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	57,66	2,88
	26621027002021	Placi Gips carton rezistent la foc 12,5mm.	buc	0,370	141,67	52,42
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,860	80,00	68,80
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,270	80,00	21,60
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,000	0,50	22,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,000	0,50	10,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,200	10,00	12,00
	2875276305105	Conector	buc	4,440	5,00	22,20
		<i>Total</i>	lei			122 811,14
257	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			2 166,53
258	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 (10% plasa pentru rosturi)	m2			26,29 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 (10% plasa pentru rosturi)	m2	1,100	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		<i>Total</i>	lei			906,93
259	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,70 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,91
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	55,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			13 696,59
260	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			2 166,53
261	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			46,28 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	29,00	11,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,04
		<i>Total</i>	lei			15 967,97
262	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton 12.5mm, rezistent la umiditate)	m2			352,27 146,46
	7422010060100	Timplar	h-om	2,300	57,66	132,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	57,66	2,88
	26621027002022	Placi Gips carton 12.5mm, rezistent la umiditate	buc	0,370	131,67	48,72
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,860	80,00	68,80
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,270	80,00	21,60
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,000	0,50	22,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,000	0,50	10,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,200	10,00	12,00
	2875276305105	Conector	buc	4,440	5,00	22,20
		<i>Total</i>	lei			19 375,08
263	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			345,39
264	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 (10% plasa pentru rosturi)	m2			26,29 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 (10% plasa pentru rosturi)	m2	1,100	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		<i>Total</i>	lei			144,59
265	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,70 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,91
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	55,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 183,51
266	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			345,39
267	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea lavabila rezistenta la umiditate)	m2			46,28 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	57,66	31,71
	24301161038002	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici . vopsea lavabila rezistenta la umiditate	kg	0,400	29,00	11,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,04
		<i>Total</i>	lei			2 545,63
268	CF15A1	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M	m2			142,16

1	2	3	4	5	6	7
		100-T de 2 cm grosime medie, la tavan din beton sau caramida, cu suprafete plane				115,32
	7122050013400	Zidar	h-om	1,700	57,66	98,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	57,66	17,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,50	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	1 083,33	26,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	55,00	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	59,00	0,47
		Total	lei			6 397,00
269	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			282,59
270	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			26,29
						11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 (10% plasa pentru rosturi)	m2	1,100	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		Total	lei			1 182,98
271	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			114,65
						88,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	57,66	88,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	55,00	4,34
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	30,00	0,58
		Total	lei			5 159,31
272	CF53B	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) (K=2)	m2			45,77
						35,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,310	57,66	35,75
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	3,00	8,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	55,00	0,44
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	30,00	0,96
		Total	lei			-2 059,65
273	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,70
						31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,91
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	55,00	0,06
		Total	lei			1 786,51
274	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			282,59

1	2	3	4	5	6	7
275	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			46,28 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	57,66	31,71
	243011610380	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici .	kg	0,400	29,00	11,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,04
		Total	lei			2 082,77
		4.7. Capitolul 4.7. Blocul C cota 0,000				
276	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton rezistent la foc 12.5mm)	m2			355,97 146,46
	7422010060100	Timplar	h-om	2,300	57,66	132,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	57,66	2,88
	26621027002021	Placi Gips carton rezistent la foc 12.5mm.	buc	0,370	141,67	52,42
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,860	80,00	68,80
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,270	80,00	21,60
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,000	0,50	22,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,000	0,50	10,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,200	10,00	12,00
	2875276305105	Conector	buc	4,440	5,00	22,20
		Total	lei			42 716,92
277	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			753,58
278	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 (10% plasa pentru rosturi)	m2			26,29 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 (10% plasa pentru rosturi)	m2	1,100	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		Total	lei			315,46
279	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,70 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,91
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	55,00	0,06
		Total	lei			4 764,03
280	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			753,58
281	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			46,28 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	57,66	31,71

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	29,00	11,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,04
		<i>Total</i>	lei			5 554,08
		4.8. Capitolul 4.8. Blocul C cota 0,000 (sala polivalenta)				
282	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Gips carton rezistent la foc 12.5mm)	m2			355,97 146,46
	7422010060100	Timplar	h-om	2,300	57,66	132,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	57,66	2,88
	26621027002021	Placi Gips carton rezistent la foc 12.5mm.	buc	0,370	141,67	52,42
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,860	80,00	68,80
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,270	80,00	21,60
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,000	0,50	22,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,000	0,50	10,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,200	10,00	12,00
	2875276305105	Conector	buc	4,440	5,00	22,20
		<i>Total</i>	lei			35 597,43
283	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			627,98
284	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 (10% plasa pentru rosturi)	m2			26,29 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 (10% plasa pentru rosturi)	m2	1,100	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		<i>Total</i>	lei			262,88
285	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,70 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,91
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	55,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			3 970,03
286	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			627,98
287	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			46,28 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	29,00	11,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,04
		Total	lei			4 628,40
		5. Capitolul 5. Termoizolare planseu (Nod E)				
288	IzF14C	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, sustinute cu sirma de otel moale zincata (vata minerala 15cm grosime asezata in cerdac, Vata minerala densitatea 150kg\m3- 100mm; Vata minerala densitatea 100kg\m3- 50mm)	m2			484,03 30,56
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,530	57,66	30,56
	12365	Vata minerala densitatea 150kg\m3- 50mm	m2	1,020	118,33	120,70
	26821626113712	Vata minerala densitatea 150kg\m3- 100mm	m2	1,020	320,00	326,40
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,225	28,33	6,37
		Total	lei			464 669,43
289	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (asezata in cerdac)	m2			36,59 14,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,150	12,00	14,21
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,60	7,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	55,00	0,55
		Total	lei			35 131,20
290	CC03C1	Montare plase sudate la inaltime peste 35 m, la placi (plasa VR d3, 150*150)	kg			33,45 2,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	287312200412	Plase sudate plasa VR d3, 150*150	kg	1,010	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	19,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0007	225,00	0,16
		Total	lei			49 458,28
291	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			78,67 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	1 083,33	35,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		Total	lei			75 527,89
292	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=2)	m2			26,34 13,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	57,66	2,31
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 083,33	11,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	55,00	0,33
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	59,00	0,18
		Total	lei			25 290,26
		6. Capitolul 6. Camera tehnica cota +6.520				

1	2	3	4	5	6	7
293	CD05D	Inchideri din blocuri 590 x 240 x 200 mm, in ziduri cu grosime de 20-24 cm, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m (Bloc BCA 200mm)	m3			3 382,99 230,64
	7122050013400	Zidar	h-om	3,400	57,66	196,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,600	57,66	34,60
	2664102100001	Mortar marca M-100	m3	0,057	1 083,33	61,75
	20201429611005	Bloc BCA 200mm	m3	0,975	3 100,00	3 022,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,118	20,50	2,42
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	3,000	7,50	22,50
	2874115837745	Suruburi	buc	3,000	0,50	1,50
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,020	59,00	1,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,180	225,00	40,50
		Total	lei			40 595,87
294	CK28C	Tavane suspendate executate pe santier din placi OSB 18mm cu rosturi acoperite cu profiluri din lemn	m2			490,54 144,15
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	57,66	2,88
	7422010060100	Timplar	h-om	2,300	57,66	132,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,66	8,65
	26701122040510	Placi OSB 18mm	m2	1,050	175,00	188,71
	2670112202900	Baghete din lemn	m	2,550	60,00	157,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	55,00	0,55
		Total	lei			22 074,43
295	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			36,59 14,42
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,200	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,150	12,00	14,21
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,60	7,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	55,00	0,55
		Total	lei			1 646,77
296	IzF14C	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, sustinute cu sirma de otel moale zincata	m2			363,33 30,56
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,530	57,66	30,56
	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,020	320,00	326,40
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,225	28,33	6,37
		Total	lei			16 350,03
297	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			36,59 14,42
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,200	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,150	12,00	14,21
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,60	7,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	55,00	0,55
		Total	lei			1 646,77
		7. Capitolul 7. Balustrazi				
298	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada- Bs1)	kg			133,00 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2811236309805	Confectii metalice diverse Balustrada- Bs1	kg	1,000	120,00	120,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	29,00	0,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	3,00	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	13,00	0,26
		Total	lei			25 137,66

1	2	3	4	5	6	7
299	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada- Bs2)	kg			133,00 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2811236309806	Confectii metalice diverse Balustrada- Bs2	kg	1,000	120,00	120,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	29,00	0,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	3,00	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	13,00	0,26
		Total	lei			18 833,30
300	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada- Bs3)	kg			133,00 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2811236309807	Confectii metalice diverse Balustrada- Bs3	kg	1,000	120,00	120,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	29,00	0,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	3,00	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	13,00	0,26
		Total	lei			28 534,53
301	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada- Bs4)	kg			133,00 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2811236309808	Confectii metalice diverse Balustrada- Bs4	kg	1,000	120,00	120,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	29,00	0,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	3,00	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	13,00	0,26
		Total	lei			42 803,14
302	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada- Bs5)	kg			133,00 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2811236309809	Confectii metalice diverse Balustrada- Bs5	kg	1,000	120,00	120,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	29,00	0,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	3,00	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	13,00	0,26
		Total	lei			17 476,66
303	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada- Bs6)	kg			133,00 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	28112363098010	Confectii metalice diverse Balustrada- Bs6	kg	1,000	120,00	120,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	29,00	0,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	3,00	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	13,00	0,26
		Total	lei			8 259,50

1	2	3	4	5	6	7
304	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada- Bs7)	kg			133,00 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	28112363098011	Confectii metalice diverse Balustrada- Bs7	kg	1,000	120,00	120,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	29,00	0,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	3,00	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	13,00	0,26
		Total	lei			11 996,92
305	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada- Bs8)	kg			133,00 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	28112363098012	Confectii metalice diverse Balustrada- Bs8	kg	1,000	120,00	120,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	29,00	0,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	3,00	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	13,00	0,26
		Total	lei			8 046,67
306	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada- Bs9)	kg			133,00 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	28112363098013	Confectii metalice diverse Balustrada- Bs9	kg	1,000	120,00	120,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	29,00	0,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	3,00	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	13,00	0,26
		Total	lei			12 998,42
307	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada- Bs10)	kg			133,00 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	28112363098014	Confectii metalice diverse Balustrada- Bs10	kg	1,000	120,00	120,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	29,00	0,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	3,00	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	13,00	0,26
		Total	lei			7 998,80
		8. Capitolul 8. Scara metalica exterioara SM1				
308	CH10C	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg	kg			40,42 17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	57,66	2,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,250	57,66	14,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,015	21,00	0,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,020	21,85	0,45
	271060200100	Otel beton	kg	1,050	19,00	20,55
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,060	3,00	0,19
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,030	52,17	1,61
		Total	lei			3 706,42

1	2	3	4	5	6	7
309	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t			853,11 420,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,300	57,66	420,89
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,600	29,00	249,44
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	19,800	5,00	99,00
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,900	12,00	22,78
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,950	5,00	14,78
	2320166200676	White spirit	kg	1,320	35,00	46,22
		Total	lei			76,78
		9. Capitolul 9. Timplarie				
310	CK21E	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, in doua canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv (usi din profil de aluminiu, inclusiv furnitura necesara, usi cu punct termic, coeficient de izolatie termica $U_d=0.79W/m^2K$)	m2			5 307,01 52,47
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,820	57,66	47,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	57,66	5,19
	28121063060501	Usi din profil de aluminiu, inclusiv furnitura necesara, usi cu punct termic, coeficient de izolatie termica $U_d=0.79W/m^2K$	m2	1,000	5 200,00	5 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,000	0,50	1,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,340	100,00	34,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,117	120,00	14,04
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	3,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	55,00	1,10
		Total	lei			287 215,40
311	CK21E	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, in doua canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv (usi din profil de aluminiu , inclusiv furnitura necesara pentru interior, calitatea superioara a materialului)	m2			5 307,01 52,47
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,820	57,66	47,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	57,66	5,19
	28121063060502	Usi usi din profil de aluminiu , inclusiv furnitura necesara pentru interior, calitatea superioara a materialului	m2	1,000	5 200,00	5 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,000	0,50	1,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,340	100,00	34,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,117	120,00	14,04
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	3,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	55,00	1,10
		Total	lei			1 188 027,36
312	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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 (Usi metalice in subsol 2100*1000mm)	m2			4 292,08 253,70
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,540	57,66	204,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	57,66	10,96
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,270	57,66	15,57

1	2	3	4	5	6	7
	281210630600012	Usi metalice in subsol 2100*1000mm	m2	1,000	4 000,00	4 000,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,280	3,00	0,84
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,140	52,17	7,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,400	3,00	4,20
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,005	412,50	2,10
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,700	24,17	16,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,50	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	225,00	4,50
		Total	lei			27 040,10
313	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Geamuri cu sticla in doua camere 4M1-104M1-10-I4, in ancandrament de aluminiu cu putere termica, cerinte la izolare termica $U_f=1.4W/m^2K$, coeficient de rezistenta nu mai mic de 0.52m2 C/W si deschidere in interior)	m2			4 173,66 63,43
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	20301129381003	Ferestre din aluminiu Geamuri cu sticla in doua camere 4M1-104M1-10-I4, in ancandrament de aluminiu cu putere termica, cerinte la izolare termica $U_f=1.4W/m^2K$, coeficient de rezistenta nu mai mic de 0.52m2 C/W si deschidere in interior	m2	1,000	4 000,00	4 000,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	100,00	70,49
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	120,00	29,63
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,000	0,50	3,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	55,00	1,10
		Total	lei			28 714,76
314	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu, (250mm, culoare alba)	m			205,61 23,06
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	57,66	4,61
	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre .250mm, culoare alba	m	1,000	180,00	180,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	55,00	0,55
		Total	lei			89 627,14
315	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (250mm)	m			308,74 5,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,080	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	25211067183933	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi - 250mm	m	1,000	300,00	300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,000	0,50	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	55,00	0,55
		Total	lei			173 202,80
316	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile	m2			377,97 121,09
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,850	57,66	106,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	57,66	14,41
	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,030	24,17	0,72
	2030127329586	Masca din baghete de lemn pentru radiatoare	m2	1,000	250,00	250,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400	3,00	1,20
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	412,50	0,41
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	8,000	0,50	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	55,00	0,55
		Total	lei			19 684,84
317	CK21E	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la	m2			5 307,01 52,47

1	2	3	4	5	6	7
		constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv (usi din profil de aluminiu termomost, inclusiv furnitura necesara)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,820	57,66	47,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	57,66	5,19
	28121063060505	Usi din profil de aluminiu termomost, inclusiv furnitura necesara	m2	1,000	5 200,00	5 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,000	0,50	1,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,340	100,00	34,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,117	120,00	14,04
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	3,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	55,00	1,10
		Total	lei			210 157,60
		10. Capitolul 10. Fatada				
		10.1. Capitolul 10.1. Finisare fatada				
318	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			162,78 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	57,66	70,35
	26531021008311	Tink	kg	2,300	40,00	92,00
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,50	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,006	59,00	0,35
		Total	lei			190 128,44
319	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsitorii exterioare pe tinc RAL 7035)	m2			80,11 25,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,450	57,66	25,95
	24301161040701	Vopsitorii exterioare pe tinc RAL 7035	kg	0,640	80,00	51,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,00	0,15
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	20,50	0,06
		Total	lei			93 566,73
320	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			162,78 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	57,66	70,35
	26531021008311	Tink	kg	2,300	40,00	92,00
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,50	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,006	59,00	0,35
		Total	lei			39 067,49
321	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			162,78 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	57,66	70,35
	26531021008311	Tink	kg	2,300	40,00	92,00
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,50	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,006	59,00	0,35
		Total	lei			26 199,65
322	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsitorii exterioare pe tinc RAL 7035)	m2			80,11 25,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,450	57,66	25,95
	24301161040701	Vopsitorii exterioare pe tinc RAL 7035	kg	0,640	80,00	51,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,00	0,15
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	20,50	0,06
		Total	lei			12 893,50
323	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsitorii exterioare pe tinc RAL 3000)	m2			80,11 25,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,450	57,66	25,95
	24301161040705	Vopsitorii exterioare pe tinc RAL 3000	kg	0,640	80,00	51,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,00	0,15
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	20,50	0,06
		Total	lei			4 405,96
324	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsitorii exterioare pe tinc RAL 6010)	m2			80,11 25,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,450	57,66	25,95
	243011610407015	(Vopsitorii exterioare pe tinc RAL 6010	kg	0,640	80,00	51,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,00	0,15
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	20,50	0,06
		Total	lei			4 405,96
325	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsitorii exterioare pe tinc RAL 5010)	m2			80,11 25,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,450	57,66	25,95
	243011610407016	Vopsitorii exterioare pe tinc RAL 5010	kg	0,640	80,00	51,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,00	0,15
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	20,50	0,06
		Total	lei			5 207,06
326	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsitorii exterioare pe tinc RAL 1003)	m2			80,11 25,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,450	57,66	25,95
	243011610407017	Vopsitorii exterioare pe tinc RAL 1003	kg	0,640	80,00	51,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,00	0,15
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	20,50	0,06
		Total	lei			5 207,06
		10.2. Capitolul 10.2. Hidroizolare fundatie (Nod A)				
327	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 (Plasa VR d3mm, 150*150mm)	kg			34,01 2,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	57,66	0,29
	287312200410015	Plase sudate Plasa VR d3mm, 150*150mm	kg	1,010	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	19,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	225,00	0,14
		Total	lei			25 662,49

1	2	3	4	5	6	7
328	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			124,86 98,02
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	57,66	17,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,50	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	1 083,33	26,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	55,00	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	59,00	0,47
		Total	lei			61 180,14
329	CF15C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane (K=2)	m2			146,10 132,62
	7122050013400	Zidar	h-om	1,000	57,66	115,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,66	17,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,08
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,006	1 083,33	13,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0015	55,00	0,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	59,00	0,24
		Total	lei			71 589,47
330	IzF05B1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construiti pe terenuri cu ape freatice, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la pereti drepti (hidroizolarea fundatiei cu 1 strat de linocrom)	m2			98,80 10,38
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,180	57,66	10,38
	2682132601626	Linocrom	m2	1,130	50,00	56,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,320	15,00	4,80
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,600	15,00	24,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 400,00	0,70
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,100	1,40	1,54
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,015	59,00	0,88
		Total	lei			48 413,86
331	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (Polisteren extrudat 50mm)	m2			269,06 99,06
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	1,420	57,66	81,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298	57,66	17,18
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	5,00	20,20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000	5,00	20,20
	25213026007	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat 50mm	m2	1,070	95,83	103,56
	26141226019113	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,00	11,11
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	25,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000	1,67	10,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	85,00	2,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	55,00	0,19
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023	85,00	1,96
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	30,00	0,54
		Total	lei			131 839,68
332	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Membrana de protectie cu crampoane a termoizolatiei)	m2			33,60 1,15
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,020	57,66	1,15
	268213260166	Membrana de protectie cu crampoane a termoizolatiei	m2	1,080	30,00	32,40

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	85,00	0,04
		Total	lei			16 461,89
333	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			382,00
						167,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,900	57,66	167,21
	2670112202051	Placi din ceramica granit dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	1,020	166,67	171,70
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,400	5,00	22,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,430	34,00	14,77
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	55,00	1,39
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	59,00	0,65
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	55,00	4,02
		Total	lei			68 760,11

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Reparatia capitala a imobilului
cu nr. cad. 0100409.468.01 pe
terenul cu nr. cad. 0100409.468,
situat in mun. Chisinau sect.
Riscani, str. Magda Isanos, 16.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-2-2
Amenajare PG (Etapa 2)

Valoarea de deviz 6 652 040,79 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. Capitolul 1. Constructia umbrarelor (5 buc)				

1	2	3	4	5	6	7
		1.1. Capitolul 1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,75	1 536,27 0,00	1 152,20 0,00
2	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	25,00	68,62 68,62	1 715,38 1 715,38
3	TsC03E1	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. I	100 m3	1,00	585,00 0,00	585,00 0,00
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	140,00	17,13 0,00	2 398,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 850,78
		Total Capitolul 1.1. Lucrari de terasament Inclusiv salariu				5 850,78 1 715,38
		1.2. Capitolul 1.2. Executia fundatiilor				
5	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	3 256,10	24,60 4,09	80 107,08 13 330,01
6	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	3 552,00	23,56 3,06	83 700,32 10 854,84
7	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru	m2	125,00	119,42 60,54	14 927,56 7 567,87

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
8	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....(Beton C12\15)	m3	97,50	1 576,78 221,99	153 735,77 21 644,12
		<i>Total</i>	lei			332 470,73
		Total Capitolul 1.2. Executia fundatiilor Inclusiv salariu				332 470,73 53 396,84
		1.3. Capitolul 1.3. Pereti				
9	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	20,34	1 099,29 214,50	22 359,66 4 362,85
10	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	488,00	125,03 98,02	61 012,40 47 834,73
11	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	244,00	19,15 6,92	4 673,62 1 688,28
12	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (pereti interiori Tink roz)	m2	244,00	133,04 70,35	32 461,08 17 164,23
13	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	244,00	19,15 6,92	4 673,62 1 688,28
14	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (pereti interiori Tink bordo)	m2	244,00	133,04 70,35	32 461,08 17 164,23
		<i>Total</i>	lei			157 641,46

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1.3. Pereti Inclusiv salariu				157 641,46 89 902,60
		1.4. Capitolul 1.4. Pardoseli				
15	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice (Beton B15) (32.76*0.2*5 buc)	m3	327,60	1 548,53 259,47	507 299,17 85 002,37
16	CG32C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu cheramzit (65.52*0.13*5buc)	m3	42,60	1 235,42 89,37	52 629,02 3 807,29
17	CG04A	Pardoseli din scinduri geluite de rasinoase cu lamba si uluc, un rind de scinduri batute alaturat pe rigle din stejar, impregnate cu lignolineum aplicat in 2 straturi asezate pe un strat de 3 cm de moloz, cu umplutura de moloz intre ele, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (65.52*5buc)	m2	327,60	336,83 54,78	110 345,78 17 944,94
18	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite	m2	327,60	104,27 72,07	34 157,60 23 611,77
		<i>Total</i>	lei			704 431,57
		Total Capitolul 1.4. Pardoseli Inclusiv salariu				704 431,57 130 366,37
		1.5. Capitolul 1.5. Acoperis				
19	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (0.48*5buc)	m3	2,40	10 283,15 1 297,35	24 679,56 3 113,64
20	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (1.7*5buc)	m3	8,50	12 215,80 1 389,03	103 834,30 11 806,75
21	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (cornier 50*50*3, L=50, 10.2kg*5buc)	kg	51,00	60,90 12,11	3 105,90 617,54

1	2	3	4	5	6	7
22	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (100*30 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 2.9m3\m2) se iau dupa proiect PG, plansa 6, 89.8m2*5buc)	m2	449,00	22,86 17,01	10 264,00 7 637,35
23	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (89.8*5 buc) tigla metalica verde	m2	449,00	333,76 66,31	149 859,91 29 772,75
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (teava 100*100*3, 196.2kg*5buc)	kg	981,00	44,87 12,11	44 019,18 11 878,53
25	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (vopsea nitroemal cafeniu)	t	0,98	1 021,80 420,92	1 001,36 412,50
		<i>Total</i>	lei			336 764,21
		Total Capitolul 1.5. Acoperis Inklusiv salariu				336 764,21 65 239,06
		1.6. Capitolul 1.6. Banci				
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (cornier 35*35*3, 38.4kg*5buc)	kg	192,00	44,87 12,11	8 615,38 2 324,86
27	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate	t	0,19	1 021,74 420,89	194,13 79,97

1	2	3	4	5	6	7
		din profile usoare, executate manual				
28	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Scindura 40mm, 0.28m3*5buc)	m3	1,40	10 283,15 1 297,35	14 396,41 1 816,29
29	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: astereala	m3	1,40	260,34 14,41	364,48 20,18
30	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite	m2	35,00	104,27 72,07	3 649,31 2 522,62
		<i>Total</i>	lei			27 219,71
		Total Capitolul 1.6. Banci Inklusiv salariu				27 219,71 6 763,92
		1.7. Capitolul 1.7. Ingradire-1				
31	CO04B	Imprejmuiri din lemn executate cu stilpi avind 2 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi ciopliti din lemn brut de foioase 15 x 15 cm, cu scinduri de rasinoase brute de 24 x 150 mm si rigle de rasinoase de 58 x 75 mm, inaltimea gardului fiind de 1 m (Ingradirea 1, scindura 20mm; 0.24m3*5= 1.2m3)	m	29,00	643,36 95,14	18 657,37 2 759,03
32	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: astereala	m3	1,20	260,20 14,42	312,24 17,30
33	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite (Vopsirea ingradirii se va executa in culori diferite conform proiectului)	m2	29,00	104,27 72,08	3 023,72 2 090,18
		<i>Total</i>	lei			21 993,33
		Total Capitolul 1.7. Ingradire-1				21 993,33

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				4 866,51
		1.8. Capitolul 1.8. Ingradire-2				
34	CO04B	Imprejmuiri din lemn executate cu stilpi avind 2 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi ciopliti din lemn brut de foioase 15 x 15 cm, cu scinduri de rasinoase brute de 24 x 150 mm si rigle de rasinoase de 58 x 75 mm, inaltimea gardului fiind de 1 m (Ingradirea 2, scindura 20mm; 0.1m ³ *5=0.5m ³)	m	25,00	487,29 95,14	12 182,21 2 378,47
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: astereala	m3	0,50	260,14 14,42	130,07 7,21
36	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite (Vopsirea ingradirii se va executa in culori diferite conform proiectului)	m2	25,00	104,27 72,08	2 606,66 1 801,88
		<i>Total</i>	lei			14 918,94
		Total Capitolul 1.8. Ingradire-2 Inclusiv salariu				14 918,94 4 187,56
		<i>Total</i>	lei			1 601 290,73
		Total Capitolul 1. Constructia umbrarelor (5 buc) Inclusiv salariu				1 601 290,73 356 438,24
		2. Capitolul 2. Finisare fundatie gard				
37	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	300,00	19,15 6,92	5 746,26 2 075,76
38	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsitorii exterioare pe tinc RAL 3000)	m2	300,00	61,00 25,95	18 299,19 7 784,10

1	2	3	4	5	6	7
39	CI13E	Elemente liniare drepte din materiale speciale (marmura, travertin sau piatra), simple, profilate sau sculptate: baghete de la 5...20 cm latime si 2...5 grosime, fixate cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile umplute cu mortar de ciment alb si praf de marmura, travertin sau piatra (elemente prefabricate din beton, griva gard M600, 400*1000mm)	m	318,00	399,60 80,72	127 073,28 25 670,23
		<i>Total</i>	lei			151 118,73
		Total Capitolul 2. Finisare fundatie gard Inclusiv salariu				151 118,73 35 530,09
		3. Capitolul 3. Amenajarea teritoriului 3.1. Capitolul 3.1. Lucrari de terasament				
40	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (taierea pamintului dupa cartogr.)	100 m3	11,50	567,00 0,00	6 520,50 0,00
41	TsC03A1	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. I (sapatura albiei sub accese)	100 m3	5,72	525,00 0,00	3 003,00 0,00
42	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 (Incarcarea pamintului)	100 m3	15,00	615,00 0,00	9 225,00 0,00
43	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	2 100,00	17,13 0,00	35 973,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
44	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	1,48	294,26 0,00	435,51 0,00
45	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Implutura de pamint pina la fundatia albiilor drumurilor de pietoni si terenului))	m3	74,00	17,87 17,87	1 322,72 1 322,72
46	TsD25B	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 8-10 parcurhuri (Compactarea pamintului 8 traversari a fiecarui strat)	100 m3	2,22	993,82 53,04	2 206,27 117,74
47	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 (Incarcarea pamintului vegetal necesar pentru amenajarea spatiilor verzi)	100 m3	8,90	615,00 0,00	5 473,50 0,00
48	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	1 246,00	17,13 0,00	21 344,10 0,00
49	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	33,50	19,98 0,00	669,33 0,00
50	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	33,50	911,52 277,92	30 535,96 9 310,36
51	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	33,50	58,56 38,06	1 961,61 1 274,86

1	2	3	4	5	6	7
52	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (gazon rezistent la strivire)	100m2	11,00	911,52 277,92	10 026,73 3 057,13
53	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	11,00	58,56 38,06	644,11 418,61
		<i>Total</i>	lei			129 341,34
		Total Capitolul 3.1. Lucrari de terasament Inclusiv salariu				129 341,34 15 501,42
		3.2. Capitolul 3.2. Acoperire din dale din beton 60mm				
54	CG32B1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	297,00	657,20 69,19	195 189,59 20 550,03
55	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	396,00	719,10 34,60	284 761,92 13 700,02
56	CG35A	Pardoseli din pavele de beton simplu, prefabricate, la trotuare, alei cu trafic redus etc., asezate pe un pat de nisip de 5 cm grosime, avind rosturile umplute cu nisip (pardoseli din pvaj vibropresat, model camaida sura, 200*100*60mm)	m2	1 980,00	322,89 86,49	639 331,11 171 250,20
		<i>Total</i>	lei			1 119 282,62
		Total Capitolul 3.2. Acoperire din dale din beton 60mm Inclusiv salariu				1 119 282,62 205 500,25
		3.3. Capitolul 3.3. Pereu din dale de beton 40mm				
57	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	39,50	719,09 34,60	28 404,15 1 366,54
58	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa VR 100*100*4mm-190m2)	kg	1 185,00	36,00 1,73	42 656,57 2 049,82

1	2	3	4	5	6	7
59	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice (Beton B15)	m3	39,50	1 548,53 259,47	61 167,08 10 249,06
60	CG35A	Pardoseli din pavele de beton simplu, prefabricate, la trotuare, alei cu trafic redus etc., asezate pe un pat de nisip de 5 cm grosime, avind rosturile umplute cu nisip pardoseli din pvaj vibropresat, model camaida sura, 200*100*40mm	m2	395,00	297,14 86,49	117 372,08 34 163,56
		<i>Total</i>	lei			249 599,88
		Total Capitolul 3.3. Pereu din dale de beton 40mm Inclusiv salariu				249 599,88 47 828,98
		3.4. Capitolul 3.4. Trotuare din dale din beton 40mm				
61	CG32B1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	28,50	657,20 69,19	18 730,30 1 971,97
62	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	28,50	719,11 34,60	20 494,54 985,99
63	CG35A	Pardoseli din pavele de beton simplu, prefabricate, la trotuare, alei cu trafic redus etc., asezate pe un pat de nisip de 5 cm grosime, avind rosturile umplute cu nisip pardoseli din pvaj vibropresat, model camaida sura, 200*100*40mm	m2	190,00	297,14 86,49	56 457,45 16 433,10
		<i>Total</i>	lei			95 682,29
		Total Capitolul 3.4. Trotuare din dale din beton 40mm Inclusiv salariu				95 682,29 19 391,06
		3.5. Capitolul 3.5. Trotuar din beton asfaltic				

1	2	3	4	5	6	7
64	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie	m3	45,00	719,10 34,60	32 359,32 1 556,82
65	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,18	15 677,44 0,00	2 821,94 0,00
66	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic cu agregat marunt)	m2	300,00	196,92 2,88	59 076,47 864,90
		<i>Total</i>	lei			94 257,73
		Total Capitolul 3.5. Trotuar din beton asfaltic Inclusiv salariu				94 257,73 2 421,72
		3.6. Capitolul 3.6. Accese din beton asfaltic				
67	CG32B1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	95,25	657,20 69,19	62 598,47 6 590,54
68	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie	m3	127,00	719,10 34,60	91 325,15 4 393,69
69	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,38	15 695,00 0,00	5 964,10 0,00
70	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	635,00	277,40 9,23	176 150,83 5 858,26
71	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,25	15 740,80 0,00	3 935,20 0,00
72	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic cu agregat marunt, k=1.25, 5cm grosime)	m2	300,00	246,15 3,60	73 846,04 1 081,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			413 819,79
		Total Capitolul 3.6. Accese din beton asfaltic Inclusiv salariu				413 819,79 17 923,61
		3.7. Capitolul 3.7. Bordure				
73	TsA02D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren foarte tare (sapatura pentru bordura)	m3	65,00	152,80 152,80	9 931,93 9 931,93
74	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	65,00	10,38 10,38	674,62 674,62
75	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici B4 100x20x8 cm, pe fundatie de beton B7.5)	m	860,00	160,61 17,30	138 124,17 14 876,28
76	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Bordura B2 1000*150*300))	m	750,00	234,39 34,02	175 794,30 25 514,55
		<i>Total</i>	lei			324 525,02
		Total Capitolul 3.7. Bordure Inclusiv salariu				324 525,02 50 997,38
		3.8. Capitolul 3.8. Acoperire teren cu amestec special				
77	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu nisip	m3	34,00	559,59 103,79	19 025,99 3 528,79

1	2	3	4	5	6	7
78	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	108,80	719,09 34,60	78 237,36 3 764,04
79	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu amestec special (argila pulverulenta-45%; nisip cu granule mari-45%; var pulverulent -10%, GOST 8268-82-6cm)	m3	20,40	512,84 103,79	10 461,89 2 117,27
		<i>Total</i>	lei			107 725,24
		Total Capitolul 3.8. Acoperire teren cu amestec special Inclusiv salariu				107 725,24 9 410,10
		3.9. Capitolul 3.9. Acoperire teren de sport				
80	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	29,00	719,10 34,60	20 853,78 1 003,28
81	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,17	15 701,94 0,00	2 669,33 0,00
82	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2	290,00	175,40 5,77	50 866,52 1 672,14
83	TsH42B	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri tenis, terenuri volei, baschet, handbal, mini-fotbal: acoperire tip FAST TRACK inaltimea parului 18 mm, acoperita cu nisip	m2	290,00	242,38 6,17	70 291,64 1 789,19
		<i>Total</i>	lei			144 681,27
		Total Capitolul 3.9. Acoperire teren de sport Inclusiv salariu				144 681,27 4 464,61
		<i>Total</i>	lei			2 678 915,18

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 3. Amenajarea teritoriului Inclusiv salariu				2 678 915,18 373 439,13

		Total	lei	4 431 324,64
		Asigurari sociale si medicale	24 %	183 697,79
		TOTAL		4 615 022,43
		Transportarea materialelor	2 %	69 575,97
		Cheltuieli de semifabricat si depozitare	2 %	69 575,97
		TOTAL		4 754 174,37
		Cheltuieli de regie	10 %	475 417,44
		TOTAL		5 229 591,81
		Beneficiu de deviz	6 %	313 775,52
		TOTAL		5 543 367,33
		TVA	20 %	1 108 673,46
		Total deviz: Inclusiv salariu		6 652 040,79 765 407,46

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a imobilului
cu nr. cad. 0100409.468.01 pe
terenul cu nr. cad. 0100409.468,
situat in mun. Chisinau sect.
Riscani, str. Magda Isanos, 16.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-2-2
Amenajare PG (Etapa 2)**

Valoarea de deviz 6 652 040,79 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 № 7-2-2:				

Manopera :

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	397,500	57,66	22 919,85
2.	7122050013400	Zidar	h-om	746,051	57,66	43 017,30
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	595,360	57,66	34 328,46
4.	7123010010200	Betonist	h-om	1 749,710	57,66	100 888,27
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	428,640	57,66	24 715,39
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	498,235	57,66	28 728,22
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	72,900	57,66	4 203,41
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	261,230	57,66	15 062,52
9.	7129020012800	Pavator	h-om	3 898,830	57,66	224 806,54
10.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	243,860	57,66	14 060,96
11.	7129040010110	Asfaltator	h-om	164,350	57,66	9 476,42
12.	7136080025001	Montator	h-om	10,710	57,66	617,54
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	664,291	57,66	38 303,02
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	94,560	57,66	5 452,32
15.	7212030022700	Sudor	h-om	11,730	57,66	676,35
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	404,100	57,66	23 300,41
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	222,870	57,66	12 850,69
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	454,382	57,66	26 199,65
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 827,289	57,66	105 361,48
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	44,619	57,66	2 572,74
21.	9312040019600	Sapator	h-om	483,280	57,66	27 865,92
		Total manopera				765 407,46

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	176,220	160,00	28 195,20
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	17,595	13,00	228,74

3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	89,535	1 848,08	165 467,84
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	24,070	1 971,66	47 457,86
5.	111100010001312	Beton asfaltic cu agregat marunt)	t	28,200	1 971,66	55 600,81
6.	111100010001313	Beton asfaltic cu agregat marunt. gr. 5cm)	t	35,250	1 971,66	69 501,02
7.	1411112205747	Praf de travertin	kg	31,800	6,00	190,80
8.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	18,306	750,00	13 729,50
9.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	157,081	431,67	67 807,15
10.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	943,263	431,67	407 178,35
11.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	462,825	431,67	199 787,66
12.	14202022055012	amestec special (argila pulverulenta-45%; nisip cu granule mari-45%; var pulverulent -10%,	m3	22,440	370,00	8 302,80
13.	1420202205501n	Nisip pentru constructii	m3	37,400	412,50	15 427,50
14.	1421102200000	Nisip bitumat	t	4,800	1 200,00	5 760,00
15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	76,950	412,50	31 741,87
16.	1421102200801	Nisip cuartos ΓM, fractie 0,63-0,315 mm	kg	5 220,000	6,00	31 320,00
17.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	246,262	412,50	101 583,06
18.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	49,992	42,00	2 099,66
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	39,281	5,00	196,41
20.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,062	7 300,00	452,60
21.	2010102900905	Lemn rotund de foioase	m3	1,080	7 300,00	7 884,00
22.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,438	7 300,00	3 197,40
23.	201010290349515	Scindura 20mm; 0.1m3*5=0.5m3	m3	0,500	7 300,00	3 650,00
24.	20101029034955	Scindura 20mm; 0.24m3*5= 1.2m3)	m3	1,200	7 300,00	8 760,00
25.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase δ = 44MM calit II	m3	0,456	7 300,00	3 328,80
26.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	7,055	7 300,00	51 501,50
27.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,540	7 300,00	3 942,00
28.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,038	7 300,00	277,40
29.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	4,044	7 300,00	29 521,20
30.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase δ=40-75MM calit a II a	m3	1,360	7 300,00	9 928,00
31.	2010102910000	Cheramzit	m3	44,304	1 100,00	48 734,40
32.	2010102913200	Rigle de stejar	m3	4,259	6 300,00	26 831,70
33.	2010102915200	Scinduri geluite, cu lamba si uluc de rasinoase	m3	8,190	7 300,00	59 787,00
34.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,010	7 300,00	73,00
35.	2010237318750	Distantieri	buc	1 376,715	5,00	6 883,58
36.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	11,250	250,00	2 812,50
37.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	8,332	28,50	237,46
38.	2320166200676	White spirit	kg	1,545	35,00	54,07
39.	2320187315789	Decofrol	kg	15,000	25,00	375,00
40.	23203226000361	Gudron	kg	9,804	12,50	122,55
41.	23203226000401	Bitum	t	1,009	15 000,00	15 135,00
42.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,030	10,00	10,30

43.	2414147327483	Lignolineum	kg	42,750	125,00	5 343,74
44.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	28,098	125,00	3 512,25
45.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	149,976	50,92	7 636,77
46.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	192,000	50,92	9 776,64
47.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	327,020	29,00	9 483,58
48.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	83,320	30,00	2 499,60
49.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	10,062	50,92	512,35
50.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	6,076	125,00	759,50
51.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	23,572	100,00	2 357,20
52.	2551447335247	Praf de frecat	kg	31,800	25,00	795,00
53.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,424	880,00	1 253,12
54.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	61,020	5,00	305,10
55.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	47,145	120,00	5 657,40
56.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	540,600	3,00	1 621,80
57.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	126,300	3,00	378,90
58.	26531021008311 1	Tink pereti interiori Tink roz	kg	561,200	27,00	15 152,40
59.	26531021008311 2	Tink pereti interiori Tink bordo	kg	561,200	27,00	15 152,40
60.	26631021000017 5	Beton clasa...B-7.5	m3	41,280	1 100,00	45 408,00
61.	2663102100007. 5	Beton clasa.B-7.5	m3	33,750	1 100,00	37 125,00
62.	2663102100015	Beton B-15	m3	479,624	1 200,00	575 548,80
63.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	2,034	850,00	1 728,90
64.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,954	1 083,33	1 033,50
65.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	11,712	1 083,33	12 687,96
66.	26661228002855	Bordura B2 1000*150*300)	m	753,750	150,00	113 062,50
67.	26661228003002	Pavele vibropresat, model camaida sura, 200*100*60mm	m2	2 039,400	195,00	397 683,00
68.	26661228003003	Pavele vibropresat, model camaida sura, 200*100*40mm	m2	602,550	170,00	102 433,50
69.	26661228003251	Bordure mici B4 100x20x8 cm,	m	864,300	90,00	77 787,00
70.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	381,466	4,00	1 525,87
71.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	34,240	10,00	342,40
72.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	235,725	32,00	7 543,20
73.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla tip Lindab	m2	542,167	170,00	92 168,39
74.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	18,858	140,00	2 640,12
75.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	37,230	19,00	707,37
76.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	5,925	19,00	112,58
77.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	3 640,800	19,00	69 175,20
78.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	3 337,502	19,00	63 412,54
79.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	10,160	32,00	325,12
80.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	10,035	32,00	321,12
81.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	11,730	28,33	332,31
82.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,250	27,55	172,19

83.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	79,931	28,33	2 264,44
84.	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	298,700	95,00	28 376,50
85.	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	81,200	60,00	4 872,00
86.	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	26,419	90,00	2 377,71
87.	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton (teava 100*100*3, 196.2kg*5buc)	kg	981,000	32,00	31 392,00
88.	27752763098863	Confectii metalice inglobate in beton.cornier 35*35*3, 38.4kg*5buc	kg	192,000	32,00	6 144,00
89.	28112363099010	Confectii metalice, cornier 50*50*3, L=50, 10.2kg*5buc	kg	53,570	32,00	1 714,24
90.	2862306829942	Perie de sirma	buc	2,223	12,00	26,67
91.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	335,920	65,00	21 834,80
92.	2873122004100v r	Plase sudate plasa VR 100*100*4mm-190m2	kg	1 196,850	32,00	38 299,20
93.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	102,850	35,00	3 599,74
94.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,515	52,17	26,87
95.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,865	52,17	305,97
96.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	28,500	55,00	1 567,50
97.	28741163124010	elemente prefabricate din beton, griva gard M600, 400*1000mm	m	324,360	300,00	97 308,00
98.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	72,600	35,00	2 541,00
99.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	4 243,050	2,00	8 486,10
100.	4011106202741	Energie electrica	kw	9,384	3,00	28,15
101.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	160,570	20,50	3 291,69
102.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	175,329	20,50	3 594,25
103.	4100126202818	Apa	m3	1,952	20,50	40,02
104.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	39,400	4,00	157,60
		Total materiale de constructii				3 478 798,46

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,002	225,00	0,44
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,845	225,00	415,13
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,510	85,00	43,35
4.	2922140007000	Macara	h-ut	100,012	115,00	11 501,37
5.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,874	85,00	74,29
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	49,290	55,00	2 710,95
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,294	869,30	255,57
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	35,075	230,00	8 067,25
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,578	255,00	912,39
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	216,659	210,00	45 498,39
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	3,578	431,33	1 543,29

12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	60,955	300,00	18 286,50
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,292	350,00	1 152,20
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	25,763	270,00	6 956,01
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,479	270,00	669,33
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	146,840	55,00	8 076,20
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	58,500	80,00	4 680,00
18.	2952270003309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control	h-ut	2,975	502,95	1 496,28
19.	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	1,160	280,00	324,80
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,904	80,00	312,32
21.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	33,660	100,00	3 366,00
22.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	2,928	85,00	248,88
23.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,060	85,00	345,10
24.	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	8,120	65,00	527,80
25.	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,290	120,00	34,80
26.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	4,994	100,00	499,40
27.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,080	170,00	693,60
28.	3410440005607	Tractor cu utilaje suspendat	h-ut	0,870	372,11	323,74
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	24,375	225,00	5 484,38
30.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,006	360,00	2,16
31.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	199,051	300,00	59 715,30
32.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	11,606	250,00	2 901,50
		Total utilaje de constructii				187 118,72

Total	lei	4 431 324,64
Asigurari sociale si medicale	24 %	183 697,79
TOTAL		4 615 022,43
Transportarea materialelor	2 %	69 575,97
Cheltuieli de semifabricat si depozitare	2 %	69 575,97
TOTAL		4 754 174,37
Cheltuieli de regie	10 %	475 417,44
TOTAL		5 229 591,81
Beneficiu de deviz	6 %	313 775,52

TOTAL		5 543 367,33
TVA	20 %	1 108 673,46
Total deviz:		6 652 040,79

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
 WinCmeta

Obiect
Reparatia capitala a imobilului cu nr. cad. 0100409.468.01 pe terenul cu nr. cad. 0100409.468, situat in mun. Chisinau sect. Riscani, str. Magda Isanos, 16.

Investitor

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. Capitolul 1. Constructia umbrarelor (5 buc)				
		1.1. Capitolul 1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 536,27 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,390	350,00	1 536,27
		Total	lei			1 152,20
2	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			68,62 68,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,190	57,66	68,62
		Total	lei			1 715,38
3	TsC03E1	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. I	100 m3			585,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950	300,00	585,00
		<i>Total</i>	lei			585,00
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			17,13 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	300,00	17,13
		<i>Total</i>	lei			2 398,20
		1.2. Capitolul 1.2. Executia fundatiilor				
5	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			24,60 4,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,068	57,66	3,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	57,66	0,17
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,025	19,00	19,47
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,33	0,28
		<i>Total</i>	lei			80 107,08
6	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			23,56 3,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,050	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	19,00	19,48
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,33	0,28
		<i>Total</i>	lei			83 700,32
7	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			119,42 60,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,950	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	27,55	1,38
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	35,00	2,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 300,00	25,58
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 300,00	3,62
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			14 927,56
8	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....(Beton C12\15)	m3			1 576,78 221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,06
	2663102100015	Beton B-15	m3	1,025	1 200,00	1 248,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,50	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	80,00	48,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	225,00	56,25
		<i>Total</i>	lei			153 735,77
		1.3. Capitolul 1.3. Pereti				
9	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			1 099,29 214,50
	7122050013400	Zidar	h-om	3,090	57,66	178,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,630	57,66	36,33
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,900	750,00	675,00

1	2	3	4	5	6	7
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,000	5,00	15,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,070	880,00	61,61
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,100	850,00	85,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 300,00	3,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,50	2,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,370	115,00	42,55
		<i>Total</i>	lei			22 359,66
10	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			125,03 98,02
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	57,66	17,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,50	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	1 083,33	26,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	55,00	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	80,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			61 012,40
11	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			19,15 6,92
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	57,66	6,92
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,415	29,00	12,04
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			4 673,62
12	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (pereti interiori Tink roz)	m2			133,04 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	57,66	70,35
	265310210083111	Tink pereti interiori Tink roz	kg	2,300	27,00	62,10
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,50	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	85,00	0,51
		<i>Total</i>	lei			32 461,08
13	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			19,15 6,92
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	57,66	6,92
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,415	29,00	12,04
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			4 673,62
14	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (pereti interiori Tink bordo)	m2			133,04 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	57,66	70,35
	265310210083112	Tink pereti interiori Tink bordo	kg	2,300	27,00	62,10
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,50	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	85,00	0,51
		<i>Total</i>	lei			32 461,08
		1.4. Capitolul 1.4. Pardoseli				
15	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice (Beton B15) (32.76*0.2*5 buc)	m3			1 548,53 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	57,66	37,48
	2663102100015	Beton B-15	m3	1,020	1 200,00	1 236,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,50	2,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	115,00	28,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	55,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			507 299,17

1	2	3	4	5	6	7
16	CG32C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu cheramzit (65.52*0.13*5buc)	m3			1 235,42 89,37
	9312040019600	Sapator	h-om	1,400	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,66	8,65
	2010102910000	Cheramzit	m3	1,040	1 100,00	1 144,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,50	2,05
		Total	lei			52 629,02
17	CG04A	Pardoseli din scinduri geluite de rasinoase cu lamba si uluc,un rind de scinduri batute alaturat pe rigle din stejar, impregnate cu lignolineum aplicat in 2 straturi asezate pe un strat de 3 cm de moloz, cu umplutura de moloz intre ele, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (65.52*5buc)	m2			336,83 54,78
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	57,66	49,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2010102915200	Scinduri geluite, cu lamba si uluc de rasinoase	m3	0,025	7 300,00	182,50
	2010102913200	Rigle de stejar	m3	0,013	6 300,00	81,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,100	35,00	3,50
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,100	125,00	12,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
		Total	lei			110 345,78
18	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite	m2			104,27 72,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,250	57,66	72,07
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,360	50,92	18,33
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,120	42,00	5,04
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,020	28,50	0,57
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,200	30,00	6,00
		Total	lei			34 157,60
		1.5. Capitolul 1.5. Acoperis				
19	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (0.48*5buc)	m3			10 283,15 1 297,35
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,250	57,66	1 167,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,250	57,66	129,73
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,500	55,00	412,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,010	7 300,00	73,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,930	7 300,00	6 789,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,120	7 300,00	876,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,400	65,00	221,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,010	125,00	376,25
	23203226000361	Gudron	kg	2,580	12,50	32,25
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,000	35,00	105,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,450	10,00	14,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	225,00	33,75
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,330	100,00	33,00
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,230	85,00	19,55
		Total	lei			24 679,56
20	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (1.7*5buc)	m3			12 215,80 1 389,03
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,680	57,66	1 250,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,410	57,66	138,96
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,160	7 300,00	1 168,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,060	7 300,00	438,00

1	2	3	4	5	6	7
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a la	m3	0,830	7 300,00	6 059,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,200	35,00	252,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,380	19,00	83,22
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,380	10,00	33,80
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,960	125,00	245,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,000	65,00	2 470,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	225,00	33,75
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,440	100,00	44,00
		Total	lei			103 834,30
21	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (cornier 50*50*3, L=50, 10.2kg*5buc)	kg			60,90 12,11
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	57,66	12,11
	28112363099010	Confectii metalice, cornier 50*50*3, L=50, 10.2kg*5buc	kg	1,040	32,00	33,61
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	10,00	0,20
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	52,17	0,53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	170,00	13,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	85,00	0,85
		Total	lei			3 105,90
22	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (100*30 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 2.9m3\m2) se iau dupa proiect PG, plansa 6, 89.8m2*5buc)	m2			22,86 17,01
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,225	57,66	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	57,66	4,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,000	7 300,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	35,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	55,00	1,65
		Total	lei			10 264,00
23	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (89.8*5 buc) tigla metalica verde	m2			333,76 66,31
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	57,66	14,42
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla tip Lindab	m2	1,150	170,00	205,27
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	32,00	16,80
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	2,00	18,90
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	120,00	12,60
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	140,00	5,88
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	100,00	5,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	55,00	2,75
		Total	lei			149 859,91
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (teava 100*100*3, 196.2kg*5buc)	kg			44,87 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton (teava 100*100*3, 196.2kg*5buc)	kg	1,000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	13,00	0,20
		Total	lei			44 019,18
25	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale	t			1 021,80 420,92

1	2	3	4	5	6	7
		(stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (vopsea nitroemal cafeniu)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,300	57,66	420,92
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,600	50,92	437,91
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	19,800	4,00	79,20
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,900	12,00	22,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,950	5,00	14,76
	2320166200676	White spirit	kg	1,320	35,00	46,21
		Total	lei			1 001,36
		1.6. Capitolul 1.6. Banci				
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (cornier 35*35*3, 38.4kg*5buc)	kg			44,87 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	27752763098863	Confectii metalice inglobate in beton.cornier 35*35*3, 38.4kg*5buc	kg	1,000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,17	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	13,00	0,20
		Total	lei			8 615,38
27	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 021,74 420,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,300	57,66	420,89
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,600	50,92	437,89
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	19,800	4,00	79,21
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,900	12,00	22,79
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,950	5,00	14,74
	2320166200676	White spirit	kg	1,320	35,00	46,21
		Total	lei			194,13
28	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Scindura 40mm, 0.28m3*5buc)	m3			10 283,15 1 297,35
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,250	57,66	1 167,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,250	57,66	129,74
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,500	55,00	412,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,010	7 300,00	73,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,930	7 300,00	6 789,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,120	7 300,00	876,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,400	65,00	221,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,010	125,00	376,25
	23203226000361	Gudron	kg	2,580	12,50	32,25
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,000	35,00	105,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,450	10,00	14,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	225,00	33,75
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,330	100,00	33,00
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,230	85,00	19,55
		Total	lei			14 396,41
29	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: astereala	m3			260,34 14,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,250	57,66	14,41
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,960	125,00	245,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	225,00	0,16

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	360,00	0,77
		Total	lei			364,48
30	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite	m2			104,27 72,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,250	57,66	72,07
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,360	50,92	18,33
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,120	42,00	5,04
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,020	28,50	0,57
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,200	30,00	6,00
		Total	lei			3 649,31
		1.7. Capitolul 1.7. Ingradire-1				
31	CO04B	Imprejmuiiri din lemn executate cu stilpi avind 2 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi ciopliti din lemn brut de foioase 15 x 15 cm, cu scinduri de rasinoase brute de 24 x 150 mm si rigle de rasinoase de 58 x 75 mm, inaltimea gardului fiind de 1 m (Ingradirea 1, scindura 20mm; 0.24m3*5= 1.2m3)	m			643,36 95,14
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,350	57,66	77,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	57,66	17,30
	2010102900905	Lemn rotund de foioase	m3	0,020	7 300,00	146,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,010	7 300,00	73,00
	20101029034955	Scindura 20mm; 0.24m3*5= 1.2m3)	m3		7 300,00	302,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,115	35,00	4,02
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,185	125,00	23,12
		Total	lei			18 657,37
32	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: astereala	m3			260,20 14,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,250	57,66	14,42
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,960	125,00	245,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	225,00	0,18
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	360,00	0,60
		Total	lei			312,24
33	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite (Vopsirea ingradirii se va executa in culori diferite conform proiectului)	m2			104,27 72,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,250	57,66	72,08
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,360	50,92	18,33
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,120	42,00	5,04
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,020	28,50	0,57
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,200	30,00	6,00
		Total	lei			3 023,72
		1.8. Capitolul 1.8. Ingradire-2				
34	CO04B	Imprejmuiiri din lemn executate cu stilpi avind 2 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi ciopliti din lemn brut de foioase 15 x 15 cm, cu scinduri de rasinoase brute de 24 x 150 mm si rigle de rasinoase de 58 x 75 mm, inaltimea gardului fiind de 1 m (Ingradirea 2, scindura 20mm; 0.1m3*5=0.5m3)	m			487,29 95,14
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,350	57,66	77,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	57,66	17,30
	2010102900905	Lemn rotund de foioase	m3	0,020	7 300,00	146,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,010	7 300,00	73,00
	201010290349515	Scindura 20mm; 0.1m3*5=0.5m3	m3		7 300,00	146,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,115	35,00	4,02
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,185	125,00	23,12
		<i>Total</i>	lei			12 182,21
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: astereala	m3			260,14
						14,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,250	57,66	14,42
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,960	125,00	245,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	225,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	360,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			130,07
36	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite (Vopsirea ingradirii se va executa in culori diferite conform proiectului)	m2			104,27
						72,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,250	57,66	72,08
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,360	50,92	18,33
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,120	42,00	5,04
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,020	28,50	0,57
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,200	30,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			2 606,66
		2. Capitolul 2. Finisare fundatie gard				
37	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			19,15
						6,92
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	57,66	6,92
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,415	29,00	12,04
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			5 746,26
38	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsitorii exterioare pe tinc RAL 3000)	m2			61,00
						25,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,450	57,66	25,95
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,640	50,92	32,59
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	3,00	0,15
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	20,50	0,06
		<i>Total</i>	lei			18 299,19
39	CI13E	Elemente liniare drepte din materiale speciale (marmura, travertin sau piatra), simple, profilate sau sculptate: baghete de la 5...20 cm latime si 2...5 grosime, fixate cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile umplute cu mortar de ciment alb si praf de marmura, travertin sau piatra (elemente prefabricate din beton, griva gard M600, 400*1000mm)	m			399,60
						80,72
	7122030012940	Pietrar	h-om	1,250	57,66	72,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,66	8,65
	28741163124010	elemente prefabricate din beton, griva gard M600, 400*1000mm	m	1,020	300,00	306,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,700	3,00	5,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,350	3,00	1,05
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,003	1 083,33	3,25
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,100	25,00	2,50
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,100	6,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	20,50	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,005	55,00	0,28
		<i>Total</i>	lei			127 073,28

1	2	3	4	5	6	7
		3. Capitolul 3. Amenajarea teritoriului				
		3.1. Capitolul 3.1. Lucrari de terasament				
40	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (taierea pamintului dupa cartogr.)	100 m3			567,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,100	270,00	567,00
		<i>Total</i>	lei			6 520,50
41	TsC03A1	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. I (sapatura albiei sub accese)	100 m3			525,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,750	300,00	525,00
		<i>Total</i>	lei			3 003,00
42	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 (Incarcarea pamintului)	100 m3			615,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	300,00	615,00
		<i>Total</i>	lei			9 225,00
43	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			17,13 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	300,00	17,13
		<i>Total</i>	lei			35 973,00
44	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			294,26 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	270,00	294,26
		<i>Total</i>	lei			435,51
45	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Implutura de pamint pina la fundatia albiilor drumurilor de pietoni si terenului))	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	57,66	17,87
		<i>Total</i>	lei			1 322,72
46	TsD25B	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 8-10 parcursuri (Compactarea pamintului 8 traversari a fiecarui strat)	100 m3			993,82 53,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,920	57,66	53,04
	2952270003309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control	h-ut	1,340	502,95	674,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,160	230,00	266,78
		<i>Total</i>	lei			2 206,27
47	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			615,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Incarcarea pamintului vegetal necesar pentru amenajarea spatiilor verzi)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	300,00	615,00
		<i>Total</i>	lei			5 473,50
48	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			17,13
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	300,00	17,13
		<i>Total</i>	lei			21 344,10
49	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			19,98
						0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,074	270,00	19,98
		<i>Total</i>	lei			669,33
50	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			911,52
						277,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,820	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,960	160,00	633,60
		<i>Total</i>	lei			30 535,96
51	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			58,56
						38,06
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,660	57,66	38,06
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	1,000	20,50	20,50
		<i>Total</i>	lei			1 961,61
52	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (gazon rezistent la strivire)	100m2			911,52
						277,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,820	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,960	160,00	633,60
		<i>Total</i>	lei			10 026,73
53	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			58,56
						38,06
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,660	57,66	38,06
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	1,000	20,50	20,50
		<i>Total</i>	lei			644,11
		3.2. Capitolul 3.2. Acoperire din dale din beton 60mm				
54	CG32B1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3			657,20
						69,19
	9312040019600	Sapator	h-om	0,800	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,06
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,250	412,50	103,12
	141122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,100	431,67	474,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,50	2,05
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,080	100,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			195 189,59
55	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3			719,10
						34,60

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	431,67	87,63
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	431,67	526,21
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,150	20,50	3,08
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,042	230,00	9,66
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	210,00	54,18
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	250,00	3,75
		Total	lei			284 761,92
56	CG35A	Pardoseli din pavele de beton simplu, prefabricate, la trotuare, alei cu trafic redus etc., așezate pe un pat de nisip de 5 cm grosime, avînd rosturile umplute cu nisip (pardoseli din pvaj vibropresat, model camaida sură, 200*100*60mm)	m2			322,89 86,49
	7129020012800	Pavator	h-om	1,150	57,66	66,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,350	57,66	20,18
	26661228003002	Pavele vibropresat, model camaida sură, 200*100*60mm	m2	1,030	195,00	200,85
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	412,50	12,38
	1421202200525	Nisip sortat nespălat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,055	412,50	22,69
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,024	20,50	0,49
		Total	lei			639 331,11
		3.3. Capitolul 3.3. Pereu din dale de beton 40mm				
57	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoșare	m3			719,09 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	431,67	87,62
	1411122201672	Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	431,67	526,21
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,150	20,50	3,07
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,042	230,00	9,66
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	210,00	54,18
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	250,00	3,75
		Total	lei			28 404,15
58	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (plasa VR 100*100*4mm- 190m2)	kg			36,00 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	57,66	0,29
	2873122004100vr	Plase sudate plasa VR 100*100*4mm- 190m2	kg	1,010	32,00	32,32
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	19,00	0,10
	2734113803881	Sîrmă din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,010	28,33	0,28
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,300	5,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	115,00	0,07
		Total	lei			42 656,57
59	CA02C01	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu betonieră pe șantier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice (Beton B15)	m3			1 548,53 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	57,66	37,48
	2663102100015	Beton B-15	m3	1,020	1 200,00	1 236,24
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,100	20,50	2,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	115,00	28,75
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,400	55,00	22,00
		Total	lei			61 167,08

1	2	3	4	5	6	7
60	CG35A	Pardoseli din pavele de beton simplu, prefabricate, la trotuare, alei cu trafic redus etc., asezate pe un pat de nisip de 5 cm grosime, avind rosturile umplute cu nisip pardoseli din pvaj vibropresat, model camaida sura, 200*100*40mm	m2			297,14 86,49
	7129020012800	Pavator	h-om	1,150	57,66	66,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,350	57,66	20,18
	26661228003003	Pavele vibropresat, model camaida sura, 200*100*40mm	m2	1,030	170,00	175,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	412,50	12,37
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,055	412,50	22,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,024	20,50	0,49
		Total	lei			117 372,08
		3.4. Capitolul 3.4. Trotuare din dale din beton 40mm				
61	CG32B1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3			657,20 69,19
	9312040019600	Sapator	h-om	0,800	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,06
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,250	412,50	103,12
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,100	431,67	474,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,50	2,05
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,080	100,00	8,00
		Total	lei			18 730,30
62	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			719,11 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	431,67	87,64
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	431,67	526,21
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	20,50	3,08
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	230,00	9,66
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	210,00	54,18
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	250,00	3,75
		Total	lei			20 494,54
63	CG35A	Pardoseli din pavele de beton simplu, prefabricate, la trotuare, alei cu trafic redus etc., asezate pe un pat de nisip de 5 cm grosime, avind rosturile umplute cu nisip pardoseli din pvaj vibropresat, model camaida sura, 200*100*40mm	m2			297,14 86,49
	7129020012800	Pavator	h-om	1,150	57,66	66,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,350	57,66	20,18
	26661228003003	Pavele vibropresat, model camaida sura, 200*100*40mm	m2	1,030	170,00	175,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	412,50	12,38
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,055	412,50	22,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,024	20,50	0,49
		Total	lei			56 457,45
		3.5. Capitolul 3.5. Trotuar din beton asfaltic				
64	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere	m3			719,10 34,60

1	2	3	4	5	6	7
		meccanica, executat cu impanare fara innorore				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	431,67	87,63
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	431,67	526,21
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	20,50	3,08
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	230,00	9,66
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	210,00	54,18
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	250,00	3,75
		Total	lei			32 359,32
65	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			15 677,44
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	15 000,00	15 416,67
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	869,30	260,78
		Total	lei			2 821,94
66	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic cu agregat marunt)	m2			196,92
						2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	57,66	2,88
	111100010001312	Beton asfaltic cu agregat marunt)	t	0,094	1 971,66	185,34
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1 200,00	3,60
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	32,00	0,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	210,00	1,11
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	255,00	1,35
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	431,33	2,29
		Total	lei			59 076,47
		3.6. Capitolul 3.6. Accese din beton asfaltic				
67	CG32B1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3			657,20
						69,19
	9312040019600	Sapator	h-om	0,800	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,06
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,250	412,50	103,12
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,100	431,67	474,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,50	2,05
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,080	100,00	8,00
		Total	lei			62 598,47
68	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3			719,10
						34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	431,67	87,63
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	431,67	526,21
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	20,50	3,07
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	230,00	9,66
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	210,00	54,18
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	250,00	3,75
		Total	lei			91 325,15
69	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			15 695,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	15 000,00	15 434,21
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	869,30	260,79
		<i>Total</i>	lei			5 964,10
70	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			277,40 9,23
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,160	57,66	9,23
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,141	1 848,08	260,58
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1 200,00	3,60
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,016	32,00	0,51
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	210,00	3,49
		<i>Total</i>	lei			176 150,83
71	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			15 740,80 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	15 000,00	15 480,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	869,30	260,80
		<i>Total</i>	lei			3 935,20
72	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic cu agregat marunt, k=1.25, 5cm grosime)	m2			246,15 3,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	57,66	3,60
	111100010001313	Beton asfaltic cu agregat marunt. gr. 5cm)	t	0,094	1 971,66	231,67
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1 200,00	4,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	32,00	0,44
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	210,00	1,39
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	255,00	1,69
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	431,33	2,86
		<i>Total</i>	lei			73 846,04
		3.7. Capitolul 3.7. Bordure				
73	TsA02D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren foarte tare (sapatura pentru bordura)	m3			152,80 152,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,650	57,66	152,80
		<i>Total</i>	lei			9 931,93
74	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			10,38 10,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	57,66	10,38
		<i>Total</i>	lei			674,62
75	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici B4 100x20x8 cm, pe fundatie de beton B7.5)	m			160,61 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	57,66	10,38
	266310210000175	Beton clasa...B-7.5	m3	0,048	1 100,00	52,80
	26661228003251	Bordure mici B4 100x20x8 cm,	m	1,005	90,00	90,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	20,50	0,06
		<i>Total</i>	lei			138 124,17

1	2	3	4	5	6	7
76	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Bordura B2 1000*150*300))	m			234,39 34,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,440	57,66	25,37
	2663102100007.5	Beton clasa.B-7.5	m3	0,045	1 100,00	49,50
	26661228002855	Bordura B2 1000*150*300)	m	1,005	150,00	150,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,50	0,12
		Total	lei			175 794,30
		3.8. Capitolul 3.8. Acoperire teren cu amestec special				
77	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu nisip	m3			559,59 103,79
	9312040019600	Sapator	h-om	1,600	57,66	92,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	57,66	11,53
	1420202205501n	Nisip pentru constructii	m3	1,100	412,50	453,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,50	2,05
		Total	lei			19 025,99
78	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			719,09 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	431,67	87,63
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	431,67	526,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	20,50	3,08
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	230,00	9,66
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	210,00	54,18
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	250,00	3,75
		Total	lei			78 237,36
79	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu amestec special (argila pulverulenta-45%; nisip cu granule mari-45%; var pulverulent -10%, GOST 8268-82-6cm)	m3			512,84 103,79
	9312040019600	Sapator	h-om	1,600	57,66	92,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	57,66	11,53
	14202022055012	amestec special (argila pulverulenta-45%; nisip cu granule mari-45%; var pulverulent -10%,	m3	1,100	370,00	407,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,50	2,05
		Total	lei			10 461,89
		3.9. Capitolul 3.9. Acoperire teren de sport				
80	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			719,10 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	431,67	87,63
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	431,67	526,21
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	20,50	3,08
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	230,00	9,66
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	210,00	54,18
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	250,00	3,75
		Total	lei			20 853,78

1	2	3	4	5	6	7
81	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			15 701,94 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	15 000,00	15 441,18
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	869,30	260,76
		<i>Total</i>	lei			2 669,33
82	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2			175,40 5,77
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,100	57,66	5,77
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,083	1 971,66	163,65
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1 200,00	3,60
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,009	32,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,010	210,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			50 866,52
83	TsH42B	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri tenis, terenuri volei, baschet, handbal, mini-fotbal: acoperire tip FAST TRACK inaltimea parului 18 mm, acoperita cu nisip	m2			242,38 6,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,107	57,66	6,17
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	1,030	95,00	97,85
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,280	60,00	16,80
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,0911	90,00	8,20
	1421102200801	Nisip cuartos 1M, fractie 0,63-0,315 mm	kg	18,000	6,00	108,00
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,004	280,00	1,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,014	85,00	1,19
	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	0,028	65,00	1,82
	3410440005607	Tractor cu utilaje suspendat	h-ut	0,003	372,11	1,12
	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,001	120,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			70 291,64

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.