

Centralizator

Nº deviz	Denumirea lucrărilor	Suma fără TVA, lei	TVA, lei	Suma inclusiv TVA, lei
2-1-2	Solutii arhitecturale (etapa 3)	4 796 895,33	959 379,07	5 756 274,40
2-1-3	Rețele de apeduct si canalizare interne (etapa 3)	297 502,29	59 500,46	357 002,75
2-1-4	Incalzire, ventilare si conditionare (etapa 3)	829 523,56	165 904,71	995 428,27
2-1-5	Rețele electrice interne (etapa 3)	480 464,56	96 092,91	576 557,47
2-1-6	Semnalizarea de incendiu (etapa 3)	145 995,84	29 199,17	175 195,01
2-1-7	Litere volumetrice (etapa 3)	100 200,00	20 040,00	120 240,00
7-1-1	Amenajare (etapa 3)	349 362,83	69 872,57	419 235,40
	Total	6 999 944,41	1 399 988,88	8 399 933,29

**Lucrari de reconstructie a salii sportive
din s.Drasliceni, r-nul Criuleni**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL Nº 2-1-2 Solutii arhitecturale (etapa 3)

Valoarea de deviz 5 756 274,40 lei

Nº 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. Pardoseli				
		1.1. P-1				
1	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana anticondens)	m2	22,09	42,84 21,24	946,32 469,25
2	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C12/15, 80 mm	m3	1,77	2 157,78 382,37	3 819,27 676,79
3	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	22,09	108,03 59,48	2 386,36 1 313,89
4	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	22,09	72,72 40,79	1 606,28 900,95

1	2	3	4	5	6	7
		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				
5	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu "Mortar hidroizolant Hidrostop" sau analog, grosime 3.0 mm / Aplicativ, consum mortar hidrostop 4.5 kg/m2	m2	22,09	134,74 74,77	2 976,38 1 651,75
6	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 50x50 cm (Gresie portelanat minim 8 mm grosime)	m2	68,09	466,53 162,21	31 765,88 11 044,72
7	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m	30,68	87,04 33,99	2 670,29 1 042,75
		<i>Total</i>	lei			46 170,78
		Total P-1 Inclusiv salariu				46 170,78 17 100,10
		1.2. P-2				
8	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana anticondens)	m2	164,11	42,84 21,24	7 030,36 3 486,11
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C12/15, 80 mm	m3	13,30	2 157,77 382,36	28 698,40 5 085,45
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C16/20 150 mm	m3	19,93	2 157,77 382,36	43 004,45 7 620,53
11	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	164,11	108,03 59,48	17 728,64 9 761,10
12	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	164,11	72,72 40,79	11 933,35 6 693,32

1	2	3	4	5	6	7
		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				
13	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu "Mortar hidroizolant Hidrostop" sau analog, grosime 3.0 mm / Aplicativ, consum mortar hidrostop 4.5 kg/m2	m2	164,11	134,74 74,77	22 111,96 12 271,10
14	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 50x50 cm (Gresie portelanat minim 8 mm grosime)	m2	164,11	466,53 162,21	76 561,87 26 619,91
15	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m	160,12	87,04 33,99	13 936,33 5 442,16
		<i>Total</i>	lei			221 005,36
		Total P-2 Inclusiv salariu				221 005,36 76 979,68
		1.3. P-3				
16	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana anticondens)	m2	599,89	42,84 21,24	25 698,83 12 743,16
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	599,89	108,03 59,48	64 805,52 35 680,86
18	CG01A1 k=6	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=6, pentru pardoseli de 6 cm grosime)	m2	599,89	109,07 61,18	65 432,05 36 700,31
19	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 150x150x4 mm)	kg	1 799,67	28,70 2,55	51 657,91 4 587,54
20	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum sportiv), la pardoseli	m2	599,89	1 037,07 271,05	622 130,80 162 602,76

1	2	3	4	5	6	7
		(Linoleum sportiv 10 mm inclusiv)				
		<i>Total</i>	lei			829 725,11
		Total P-3 Inclusiv salariu				829 725,11 252 314,63
		1.4. Scari				
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	11,12	108,03 59,48	1 201,28 661,41
22	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	11,12	736,13 327,56	8 185,73 3 642,46
23	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m	14,00	87,04 33,99	1 218,51 475,83
		<i>Total</i>	lei			10 605,52
		Total Scari Inclusiv salariu				10 605,52 4 779,70
		<i>Total</i>	lei			1 107 506,77
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				1 107 506,77 351 174,11
		2. Pereti				
		2.1. Pereti P-1				
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (grund betonocontact)	m2	580,68	7,39 2,55	4 289,54 1 480,21
25	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	580,68	181,58 144,45	105 439,30 83 878,65
26	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	580,68	32,34 22,09	18 780,47 12 828,50
27	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	580,68	26,10 16,99	15 153,72 9 868,08

1	2	3	4	5	6	7
28	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	580,68	138,53 103,66	80 440,67 60 195,26
29	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	-580,68	54,75 40,79	-31 789,68 -23 683,38
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	580,68	5,22 2,55	3 033,53 1 480,21
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	580,68	54,98 46,73	31 923,25 27 137,21
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	580,68	5,22 2,55	3 033,53 1 480,21
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / (Vopsea antibacteriana folosite in incaperi cu standarte ridicate de igiena, superlavabile, rezistente la solutii de dezinfectare, clasa 1 de lavabilitate, tip CAPAROL LATEX HYGIENE sau analogic, culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	580,68	105,00 46,73	60 970,99 27 137,21
		<i>Total</i>	lei			291 275,32
		Total Pereti P-1 Inclusiv salariu				291 275,32 201 802,16
		2.2. Pereti P-2				
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (grund betonocontact)	m2	311,08	7,39 2,55	2 297,98 792,97
35	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	311,08	181,58 144,45	56 485,59 44 935,19
36	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de	m2	311,08	32,34	10 061,01

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar			22,09	6 872,44
37	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	311,08	425,84 140,20	132 470,68 43 613,57
		<i>Total</i>	lei			201 315,26
		Total Pereti P-2 Inclusiv salariu				201 315,26 96 214,17
		2.3. Pereti P-3				
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (grund betonocontact)	m2	754,21	7,39 2,55	5 571,43 1 922,56
39	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	754,21	181,58 144,45	136 948,70 108 944,88
40	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	754,21	32,34 22,09	24 392,81 16 662,16
41	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	754,21	26,10 16,99	19 682,24 12 817,04
42	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	754,21	138,53 103,66	104 479,51 78 183,97
43	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	-754,21	54,75 40,79	-41 289,68 -30 760,91
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	754,21	5,22 2,55	3 940,07 1 922,56
45	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m2	754,21	54,98 46,73	41 463,17 35 246,87

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	754,21	5,22 2,55	3 940,07 1 922,56
47	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / (Vopsea antibacteriana folosite in incaperi cu standarte ridicate de igiena, superlavabile, rezistente la solutii de dezinfectare, clasa 1 de lavabilitate, tip CAPAROL LATEX HYGIENE sau analogic, culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	754,21	105,00 46,73	79 191,52 35 246,87
		<i>Total</i>	lei			378 319,84
		Total Pereti P-3 Inclusiv salariu				378 319,84 262 108,56
		2.4. Glafuri				
48	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	165,60	61,47 56,08	10 179,96 9 286,88
49		Cornier perforat din aluminiu 25/25mm	m	200,00	6,94 0,00	1 388,00 0,00
50	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	41,40	206,59 126,27	8 552,85 5 227,39
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	41,40	5,22 2,55	216,28 105,53
52	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	41,40	54,98 46,73	2 276,00 1 934,77
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	41,40	5,22 2,55	216,28 105,53
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2	41,40	105,00 46,73	4 346,97 1 934,77

1	2	3	4	5	6	7
		manual / (Vopsea antibacteriana folosite in incaperi cu standarte ridicate de igiena, superlavabile, rezistente la solutii de dezinfectare, clasa 1 de lavabilitate, tip CAPAROL LATEX HYGIENE sau analogic, culoarea se va coordona cu beneficiarul)				
		<i>Total</i>	lei			27 176,34
		Total Glafuri Inclusiv salariu				27 176,34 18 594,87
		<i>Total</i>	lei			898 086,76
		Total Pereti Inclusiv salariu				898 086,76 578 719,76
		3. Tavan				
55	CG04A aplicativ	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 (Tavane din scindura 25 mm, asternuta pe dulapi din lemn 150x50 mm)	m2	45,76	280,40 80,72	12 831,18 3 693,82
56	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Tavane din ghips carton 12.5 mm rezistent la umeditate)	m2	315,24	268,33 162,29	84 586,91 51 161,15
57	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	315,24	5,22 2,55	1 646,85 803,58
58	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	315,24	54,98 46,73	17 330,52 14 732,27
59	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	315,24	5,22 2,55	1 646,85 803,58
60	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / (Vopsea antibacteriana folosite in incaperi cu standarte	m2	315,24	105,00 46,73	33 099,98 14 732,27

1	2	3	4	5	6	7
		ridicate de igiena, superlavabile, rezistente la solutii de dezinfectare, clasa 1 de lavabilitate, tip CAPAROL LATEX HYGIENE sau analogic, culoarea se va coordona cu beneficiarul)				
61	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula antidifuzie)	m2	315,24	42,84 21,24	13 504,65 6 696,49
62	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, simplu asezate pe extradosul tavanului suspendat (vata minerala 20cm grosime asezata in cerdac, Vata minerala densitatea 45kg\m3- 150mm; Vata minerala densitatea 45kg\m3- 50mm)	m2	315,24	222,02 11,90	69 988,26 3 750,03
63	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula anticondens)	m2	315,24	42,84 21,24	13 504,65 6 696,49
		<i>Total</i>	lei			248 139,85
		Total Tavan Inclusiv salariu				248 139,85 103 069,68
		4. Timplarie				
64	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 (Aluminiu termomost, cu deschideri duble, cu plasa moschit)	m2	79,78	3 773,70 93,47	301 065,87 7 456,80
65	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (300 mm)	m	46,10	190,00 7,65	8 758,88 352,54
66	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (150 mm)	m	46,10	130,64 33,99	6 022,42 1 566,85
67	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	m2	17,22	4 109,29 77,32	70 761,92 1 331,50

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv (usi exterioare din profil de aluminiu, termomost, inclusiv furnitura necesara)				
68	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m (Usi interioare din MDF cu sticla, calitate superioara, inclusiv toata furnitura necesara)	m2	30,24	1 778,88 152,95	53 793,38 4 625,09
		<i>Total</i>	lei			440 402,47
		Total Timplarie Inclusiv salariu				440 402,47 15 332,78
		5. Fatada				
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (grund betonocontact)	m2	714,39	7,39 2,55	5 277,27 1 821,05
70	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	697,19	181,58 144,45	126 595,07 100 708,40
71	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	697,19	32,34 22,09	22 548,66 15 402,46
72	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m	114,70	46,69 42,49	5 354,77 4 873,03
73	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Placi din vata minerala 135kg\m3, 100mm; Cornier din aluminiu 275 m.l)	m2	697,19	529,65 196,28	369 265,87 136 844,94
74	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului),	m2	17,20	439,22 248,37	7 554,58 4 271,92

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (Placi din vata minerala 135kg\m3, 30mm)				
75	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	714,39	26,01 10,20	18 580,14 7 284,21
76	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (culoare alba)	m2	681,01	178,06 103,66	121 261,59 70 595,81
77	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (culoare cenusie inchisa)	m2	33,38	178,06 103,66	5 943,68 3 460,28
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (grund betonocontact)	m2	70,13	7,39 2,55	518,06 178,77
79	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 (Soclu)	m2	70,13	181,58 144,45	12 734,14 10 130,21
80	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	70,13	32,34 22,09	2 268,17 1 549,33
81	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) (Toclu)	m2	70,13	308,73 145,98	21 651,32 10 237,47
82	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) (Toclu)	m2	40,00	308,73 145,98	12 349,25 5 839,14
83	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	70,13	425,84 140,20	29 864,24 9 832,26
84	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor	m2	111,89	1 498,84	167 705,28

1	2	3	4	5	6	7
		cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor.(Montarea elementelor decorative pe fatada cu panouri Etalbond culoare cenusiu inchis, cu termoizolare cu vata minerala densitate 135kg/m3; MW100cm)			142,49	15 943,73
85	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. (Montarea elementelor decorative pe fatada cu panouri Etalbond culoare cafeniu, cu termoizolare cu vata minerala densitate 135kg/m3; MW100cm)	m2	86,72	1 498,84 142,49	129 979,45 12 357,14
86	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (copertine - 2 buc)	kg	75,00	43,48 17,84	3 260,68 1 338,28
87	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,08	1 661,87 618,62	132,95 49,49
88	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Copertina din tabla profilata 0,5 mm)	m2	12,42	327,34 101,96	4 065,62 1 266,39
89	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	107,68	108,03 59,48	11 632,57 6 404,70
90	CI24A	Placarea treptelor cu placi de	m2	107,68	736,13	79 266,12

1	2	3	4	5	6	7
		granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (scari exterioare)			327,56	35 271,59
91	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m	52,00	87,04 33,99	4 525,92 1 767,38
92	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	202,00	78,33 63,73	15 822,75 12 872,96
		<i>Total</i>	lei			1 178 158,15
		Total Fatada Inclusiv salariu				1 178 158,15 470 300,94

		Total	lei	3 872 294,00
		Asigurari sociale si medicale	24 %	364 463,34
		Cheltuieli de transport	5 %	115 747,27
		Total		4 352 504,61
		Cheltuieli de regie	7 %	304 675,32
		Total		4 657 179,93
		Beneficiu de deviz	3 %	139 715,40
		Total		4 796 895,33
		TVA	20 %	959 379,07
		Total deviz: Inclusiv salariu		5 756 274,40 1 518 597,27

Lucrari de reconstructie a salii sportive din s.Drasliceni, r-nul Criuleni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2 Solutii arhitecturale (etapa 3)

Valoarea de deviz 5 756 274,40 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 № 2-1-2:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	4 199,00	84,97	356 788,86
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	761,19	84,97	64 678,19
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 968,94	84,97	167 301,04
4.	7123010010200	Betonist	h-om	134,75	84,97	11 449,71
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	44,99	84,97	3 822,95

6.	7124010010700	Dulgher	h-om	192,82	84,97	16 383,51
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1 199,78	84,97	101 945,31
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	77,04	84,97	6 546,09
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	977,35	84,97	83 045,26
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	44,13	84,97	3 750,03
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 799,96	84,97	152 942,51
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 104,75	84,97	93 870,44
13.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	85,73	84,97	7 284,21
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,58	84,97	49,49
15.	7212030022700	Sudor	h-om	0,75	84,97	63,73
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	13,66	84,97	1 160,86
17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	93,90	84,97	7 978,72
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,25	84,97	1 210,82
19.	7422010060100	Timplar	h-om	62,89	84,97	5 344,00
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 521,55	84,97	129 286,01
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 047,21	84,97	88 981,61
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 526,94	84,97	214 713,93
Total manopera						1 518 597,27

Materiale:

1.	1000001	Cornier perforat din aluminiu	m	200,00	6,94	1 388,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,12	10,00	11,25
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	142,40	380,00	54 112,69
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	84,70	10,00	846,96
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,02	4 000,00	80,80
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,06	4 000,00	242,40
7.	2010102913200	Rigle de stejar	m3	0,59	4 000,00	2 379,52
8.	2010102915200	Scinduri geluite, cu lamba si uluc de rasinoase	m3	1,14	5 700,00	6 520,80
9.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,06	4 000,00	242,40
10.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	9 318,28	0,05	465,91
11.	2010237318750	Distantieri	buc	539,90	1,05	566,90
12.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,02	4 000,00	96,96
13.	20301129300-3	Usi interioare din MDF	m2	30,24	1 600,00	48 384,00
14.	20301129381-1	Ferestre din aluminiu termomost	m2	79,78	3 617,00	288 564,26
15.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	520,15	0,85	442,12
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,24	34,17	8,20
17.	2414147327483	Lignolineum	kg	4,58	20,00	91,52
18.	241653734382-1	Mortar hidroizolant Hidrostop	kg	837,90	13,27	11 118,93
19.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	62,10	74,00	4 595,38
20.	24165861053-1	Amorsa-grund betonocontact	kg	364,57	31,42	11 454,90
21.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	507,46	17,00	8 626,80
22.	24301161000-2	Email ПФ-11	kg	0,96	50,00	48,00
23.	24301161038-1	Vopsea antibacteriana folosite in incaperi cu standarte ridicate de igiena, superlavabile, rezistente la solutii de dezinfectare, clasa 1 de lavabilitate, tip CAPAROL LATEX HYGIENE sau analogic	kg	676,61	140,50	95 063,99
24.	24302261000001	Fuga	kg	251,16	20,00	5 023,21
25.	24302261008-1	Grund ГФ-21	kg	0,48	49,50	23,76
26.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	296,47	37,80	11 206,64
27.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	27,58	37,50	1 034,38
28.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	12,42	37,50	465,75
29.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	89,98	31,50	2 834,48
30.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	26,96	12,00	323,57
31.	2430226101600	Chit siliconic	kg	21,72	12,00	260,64
32.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	85,43	7,00	598,01

33.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,30	74,00	96,50
34.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,07	34,17	2,30
35.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	209,96	95,83	20 120,61
36.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	89,98	9,60	863,84
37.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	200,23	3,83	766,89
38.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	94,37	4,50	424,68
39.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	3 149,42	7,08	22 297,91
40.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3 331,06	7,70	25 649,17
41.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4 052,59	8,60	34 852,31
42.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	1 687,50	4,25	7 171,88
43.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	238,79	1,85	441,77
44.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	659,88	22,60	14 913,27
45.	252110671839-1	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 300 mm	m	46,10	180,00	8 298,00
46.	25213026029-2	Vata minerala densitate 135kg/m3; MW100cm	m2	204,57	221,53	45 318,02
47.	25213026029-4	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m3* 30 mm	m2	18,59	87,96	1 635,00
48.	25213026029-5	Polisteren extrudat 50mm	m2	119,02	75,83	9 025,10
49.	2523116716346	Covor P.V.C. sportiv 10 mm	m2	629,88	600,00	377 930,70
50.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	1 489,57	1,25	1 861,97
51.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	740,81	1,25	926,02
52.	26141226019-3	Membrana anticondens	m2	218,47	17,50	3 823,24
53.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	2 387,37	7,75	18 502,15
54.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	46 690,18	2,40	112 056,44
55.	2652102100713	Var pasta	m3	0,26	600,00	154,42
56.	265310210083-1	Tink alb	kg	1 566,32	32,22	50 466,93
57.	265310210083-2	Tink cenusiu inchis	kg	76,77	32,22	2 473,66
58.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	101,49	4,93	500,35
59.	2653102100831	Amestec uscat	kg	5 713,33	4,50	25 709,98
60.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 784,39	7,78	13 882,59
61.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	604,85	4,50	2 721,84
62.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	17,82	22,60	402,73
63.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	392,72	250,00	98 180,64
64.	26621027010-1	Placi ghips-carton 12.5 mm, rezistent la umeditate	m2	331,00	48,06	15 907,96
65.	26631021000-1	Beton C16/20	m3	36,23	1 600,00	57 974,00
66.	2664102100000	Mortar	m3	28,96	850,00	24 615,56
67.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,29	0,00	0,00
68.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	111,67	0,00	0,00
69.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 424,58	4,50	6 410,62
70.	26701122020-1	Gresie portelanat minim 8 mm grosime	m2	235,68	270,83	63 830,03
71.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	121,18	325,00	39 382,20
72.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	900,52	2,50	2 251,30
73.	26821326004-1	Membrana anticondens	m2	931,12	17,50	16 294,66
74.	26821326004-2	Película antidifuzie	m2	373,40	17,50	6 534,53
75.	26821326004-3	Película anticondens	m2	373,40	17,50	6 534,53
76.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	13,61	22,60	307,54
77.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	6,65	60,00	399,17
78.	26821626113-1	Placi vata minerala pentru izolatii generale 45kg/m3 - 50mm	m2	321,54	51,50	16 559,56
79.	26821626113-2	Placi vata minerala pentru izolatii generale 45kg/m3-150mm	m2	321,54	154,50	49 678,67

80.	26821626113-3	Placi vata minerala termoiz. cladiri (vata minerala densitate 135kg/m3; MW100cm)	m2	753,45	221,53	166 912,49
81.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	15,00	150,00	2 249,57
82.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	7,82	36,00	281,69
83.	2710503808004	Fir de sudare	m	611,89	25,00	15 297,20
84.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	9,00	25,00	224,96
85.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	4,24	25,00	105,96
86.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	275,00	6,94	1 908,50
87.	27107035202-1	Profil de ghidaj UD	m	289,71	8,61	2 494,36
88.	27107035202-2	Profil de suport CD	m	693,53	13,90	9 640,04
89.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,75	22,50	16,88
90.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	18,00	22,50	404,93
91.	27431235490-2	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 150 mm	m	46,10	95,00	4 379,50
92.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	75,00	25,00	1 875,00
93.	28112363048-1	Etalbond culoare cenusiu inchis	m2	123,08	975,00	120 002,02
94.	28112363048-2	Etalbond culoare cafeniu	m2	95,39	975,00	93 007,20
95.	28121063060-2	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare exterioare termomost	m2	17,22	4 000,00	68 880,00
96.	2873122004100	Plase sudate	kg	1 817,67	25,00	45 441,67
97.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	7,75	24,30	188,38
98.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,38	45,00	16,88
99.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	974,12	0,35	340,94
100.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5 103,74	0,25	1 275,93
101.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	65,20	0,45	29,34
102.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	275,03	25,00	6 875,82
103.	2874125886734	Nituri POP	buc	65,20	0,45	29,34
104.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6 439,66	0,75	4 829,74
105.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	17 508,81	0,05	875,44
106.	2881116002700	Disc abraziv	buc	7,02	45,00	315,90
107.	4011106202741	Energie electrica	kw	94,16	4,00	376,62
108.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	49,66	10,00	496,60
109.	4100126202818	Apa	m3	8,21	10,00	82,05
110.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	326,40	2,50	815,99
		Total materiale de constructii				2 314 945,38

Utilaje de constructii:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	909,00	2,50	2 272,50
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	33,86	25,00	846,56
3.	2922140007000	Macara	h-ut	9,83	400,00	3 931,92
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	28,61	12,00	343,30
5.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,87	75,00	65,54
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	7,94	36,00	286,00
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	195,95	25,00	4 898,73
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	30,59	45,00	1 376,56
9.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	7,20	10,00	71,99
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	14,00	45,00	630,00
11.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm,	h-ut	12,84	400,00	5 136,00

		de 5,5 Kw				
12.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	51,34	125,00	6 417,09
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	36,96	45,00	1 663,27
14.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	3,81	45,00	171,54
15.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	77,04	10,00	770,40
16.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	6,37	42,00	267,64
17.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,23	42,00	51,47
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	189,57	42,00	7 961,93
19.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	3,97	400,00	1 588,88
		Total utilaje de construcții				38 751,35

Total	lei	3 872 294,00
Asigurari sociale si medicale	24 %	364 463,34
Cheltuieli de transport	5 %	115 747,27
Total		4 352 504,61
Cheltuieli de regie	7 %	304 675,32
Total		4 657 179,93
Beneficiu de deviz	3 %	139 715,40
Total		4 796 895,33
TVA	20 %	959 379,07

Total deviz: 5 756 274,40

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reconstructie a salii sportive Investitor
din s.Drasliceni, r-nul Criuleni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Pardoseli				
		1.1. P-1				
1	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana anticondens)	m2			42,84 21,24
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	26821326004-1	Membrana anticondens	m2	1,1500	17,50	20,73
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			946,32
2	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C12/15, 80 mm	m3			2 157,78 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	26631021000-1	Beton C16/20	m3	1,0250	1 600,00	1 656,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			3 819,27
3	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			108,03 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	45,00	0,54
		<i>Total</i>	lei			2 386,36
4	CG01A1 k=4	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	m2			72,72 40,79
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	6,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	20,64
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	380,00	10,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			1 606,28
5	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu "Mortar hidroizolant Hidrostop" sau analog, grosime 3.0 mm / Aplicativ, consum mortar hidrostop 4.5 kg/m2	m2			134,74 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	241653734382-1	Mortar hidroizolant Hidrostop	kg	4,5000	13,27	59,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			2 976,38
6	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 50x50 cm (Gresie portelanat minim 8 mm grosime)	m2			466,53 162,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	84,97	162,21
	26701122020-1	Gresie portelanat minim 8 mm grosime	m2	1,0150	270,83	274,89
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	4,25	18,27
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	20,00	4,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	45,00	0,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	125,00	5,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	25,00	0,29
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	42,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			31 765,88
7	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m			87,04 33,99
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	25,00	26,78
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,50	1,65
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	12,00	1,26
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	400,00	20,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	45,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 670,29
		1.2. P-2				
8	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana anticondens)	m2			42,84 21,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25

1	2	3	4	5	6	7
	26821326004-1	Membrana anticondens	m2	1,1500	17,50	20,73
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			7 030,36
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C12/15, 80 mm	m3			2 157,77 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	26631021000-1	Beton C16/20	m3	1,0250	1 600,00	1 656,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			28 698,40
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C16/20 150 mm	m3			2 157,77 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	26631021000-1	Beton C16/20	m3	1,0250	1 600,00	1 656,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			43 004,45
11	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			108,03 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	45,00	0,54
		<i>Total</i>	lei			17 728,64
12	CG01A1 k=4	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	m2			72,72 40,79
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	6,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	20,64
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	380,00	10,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			11 933,35
13	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu "Mortar hidroizolant Hidrostop" sau analog, grosime 3.0 mm / Aplicativ, consum mortar hidrostop 4.5 kg/m2	m2			134,74 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	241653734382-1	Mortar hidroizolant Hidrostop	kg	4,5000	13,27	59,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			22 111,96
14	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 50x50 cm (Gresie portelanat minim 8 mm grosime)	m2			466,53 162,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	84,97	162,21
	26701122020-1	Gresie portelanat minim 8 mm grosime	m2	1,0150	270,83	274,89
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	4,25	18,28
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	20,00	4,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	45,00	0,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	125,00	5,70

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	25,00	0,29
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	42,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			76 561,87
15	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m			87,04
						33,99
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	25,00	26,77
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,50	1,65
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,31
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	12,00	1,26
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	400,00	20,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	45,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			13 936,33
		1.3. P-3				
16	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana anticondens)	m2			42,84
						21,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	26821326004-1	Membrana anticondens	m2	1,1500	17,50	20,73
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			25 698,83
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			108,03
						59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	45,00	0,54
		<i>Total</i>	lei			64 805,52
18	CG01A1 k=6	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=6, pentru pardoseli de 6 cm grosime)	m2			109,07
						61,18
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	10,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	30,96
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	380,00	15,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			65 432,05
19	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 150x150x4 mm)	kg			28,70
						2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,50	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,05	0,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			51 657,91
20	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum sportiv), la pardoseli (Linoleum sportiv 10 mm inclusiv)	m2			1 037,07
						271,05
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	84,97	169,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	84,97	101,11
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	31,50	4,72
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	95,83	33,54

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	7,08	37,17
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	25,00	25,50
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	9,60	1,44
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	22,60	24,86
	2523116716346	Covor P.V.C. sportiv 10 mm	m2	1,0500	600,00	630,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	10,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	10,00	0,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	42,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			622 130,80
		1.4. Scari				
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			108,03 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	45,00	0,54
		<i>Total</i>	lei			1 201,28
22	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2			736,13 327,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	84,97	327,56
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	325,00	331,50
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	4,25	24,65
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	22,60	3,39
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	20,00	4,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	45,00	0,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	10,00	0,05
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	125,00	42,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	25,00	0,90
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	42,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			8 185,73
23	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m			87,04 33,99
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	25,00	26,78
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,50	1,65
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	12,00	1,26
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	400,00	20,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	45,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			1 218,51
		2. Pereti				
		2.1. Pereti P-1				
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (grund betonocontact)	m2			7,39 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053-1	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,1500	31,42	4,71
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
		<i>Total</i>	lei			4 289,54
25	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			181,58 144,45
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	118,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,40	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	380,00	11,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	45,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			105 439,30
26	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			32,34 22,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	5,10
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	850,00	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			18 780,47
27	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			26,10 16,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,75	8,53
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,83	0,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			15 153,72
28	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			138,53 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,50	32,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	45,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			80 440,67
29	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			54,75 40,79
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	84,97	40,79
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	4,50	12,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	25,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	45,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			-31 789,68
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,22 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
		<i>Total</i>	lei			3 033,53
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			54,98 46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			31 923,25
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,22 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
		<i>Total</i>	lei			3 033,53
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / (Vopsea antibacteriana folosite in incaperi cu standarte ridicate de igiena, superlavabile, rezistente la solutii de dezinfectare, clasa 1 de lavabilitate, tip CAPAROL LATEX HYGIENE sau analogic,	m2			105,00 46,73

1	2	3	4	5	6	7
		culoarea se va coordona cu beneficiarul)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	24301161038-1	Vopsea antibacteriana folosite in incaperi cu standarte ridicate de igiena, superlavabile, rezistente la solutii de dezinfectare, clasa 1 de lavabilitate, tip CAPAROL LATEX HYGIENE sau analogic	kg	0,4000	140,50	56,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,93	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			60 970,99
		2.2. Pereti P-2				
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (grund betonocontact)	m2			7,39 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053-1	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,1500	31,42	4,71
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
		<i>Total</i>	lei			2 297,98
35	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			181,58 144,45
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	118,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,40	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	380,00	11,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	45,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			56 485,59
36	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			32,34 22,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	5,10
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	850,00	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			10 061,01
37	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			425,84 140,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	84,97	140,20
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	250,00	257,55
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	4,50	16,82
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	20,00	9,49
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			132 470,68
		2.3. Pereti P-3				
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (grund betonocontact)	m2			7,39 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053-1	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,1500	31,42	4,71
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
		<i>Total</i>	lei			5 571,43
39	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			181,58 144,45
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	118,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,40	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	380,00	11,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	45,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			136 948,70
40	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			32,34 22,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	5,10
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	850,00	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			24 392,81
41	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			26,10 16,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,75	8,53
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,83	0,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			19 682,24
42	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			138,53 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,50	32,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	45,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			104 479,51
43	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			54,75 40,79
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	84,97	40,79
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	4,50	12,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	25,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	45,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			-41 289,68
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,22 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
		<i>Total</i>	lei			3 940,07
45	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			54,98 46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			41 463,17
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,22 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
		<i>Total</i>	lei			3 940,07
47	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / (Vopsea antibacteriana folosite in incaperi cu standarte ridicate de igiena, superlavabile, rezistente la solutii de dezinfectare, clasa 1 de lavabilitate, tip CAPAROL LATEX HYGIENE sau analogic,	m2			105,00 46,73

1	2	3	4	5	6	7
		culoarea se va coordona cu beneficiarul)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	24301161038-1	Vopsea antibacteriana folosite in incaperi cu standarte ridicate de igiena, superlavabile, rezistente la solutii de dezinfectare, clasa 1 de lavabilitate, tip CAPAROL LATEX HYGIENE sau analogic	kg	0,4000	140,50	56,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,93	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			79 191,52
		2.4. Glafuri				
48	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			61,47 56,08
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,40	2,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	600,00	0,60
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	380,00	2,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	45,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			10 179,96
49		Cornier perforat din aluminiu 25/25mm	m			6,94 0,00
	1000001	Cornier perforat din aluminiu	m	1,0000	6,94	6,94
		<i>Total</i>	lei			1 388,00
50	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			206,59 126,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	84,97	126,27
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	37,50	11,25
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	4,50	65,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	10,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	42,00	1,24
		<i>Total</i>	lei			8 552,85
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,22 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
		<i>Total</i>	lei			216,28
52	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			54,98 46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			2 276,00
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,22 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
		<i>Total</i>	lei			216,28
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / (Vopsea antibacteriana	m2			105,00 46,73

1	2	3	4	5	6	7
		folosite in incaperi cu standarte ridicate de igiena, superlavabile, rezistente la solutii de dezinfectare, clasa 1 de lavabilitate, tip CAPAROL LATEX HYGIENE sau analogic, culoarea se va coordona cu beneficiarul)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	24301161038-1	Vopsea antibacteriana folosite in incaperi cu standarte ridicate de igiena, superlavabile, rezistente la solutii de dezinfectare, clasa 1 de lavabilitate, tip CAPAROL LATEX HYGIENE sau analogic	kg	0,4000	140,50	56,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,93	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			4 346,97
		3. Tavan				
55	CG04A aplicativ	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 (Tavane din scindura 25 mm, asternuta pe dulapi din lemn 150x50 mm)	m2			280,40 80,72
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2010102915200	Scinduri geluite, cu lamba si uluc de rasinoase	m3	0,0250	5 700,00	142,50
	2010102913200	Rigle de stejar	m3	0,0130	4 000,00	52,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	24,30	2,43
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	20,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			12 831,18
56	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Tavane din ghips carton 12.5 mm rezistent la umeditate)	m2			268,33 162,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	84,97	162,29
	26621027010-1	Placi ghips-carton 12.5 mm, rezistent la umeditate	m2	1,0500	48,06	50,46
	27107035202-1	Profil de ghidaj UD	m	0,9190	8,61	7,91
	27107035202-2	Profil de suport CD	m	2,2000	13,90	30,58
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,25	2,94
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,85	1,40
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,00	1,90
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	37,50	3,28
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,85	1,40
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,25	4,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	25,00	0,11
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	42,00	1,99
		<i>Total</i>	lei			84 586,91
57	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,22 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
		<i>Total</i>	lei			1 646,85
58	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			54,98 46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			17 330,52
59	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,22 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 646,85
60	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / (Vopsea antibacteriana folosite in incaperi cu standarte ridicate de igiena, superlavabile, rezistente la solutii de dezinfectare, clasa 1 de lavabilitate, tip CAPAROL LATEX HYGIENE sau analogic, culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			105,00 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	24301161038-1	Vopsea antibacteriana folosite in incaperi cu standarte ridicate de igiena, superlavabile, rezistente la solutii de dezinfectare, clasa 1 de lavabilitate, tip CAPAROL LATEX HYGIENE sau analogic	kg	0,4000	140,50	56,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,93	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			33 099,98
61	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Película antidifuzie)	m2			42,84 21,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	26821326004-2	Película antidifuzie	m2	1,1500	17,50	20,73
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			13 504,65
62	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, simplu asezate pe extradusul tavanului suspendat (vata minerala 20cm grosime asezata in cerdac, Vata minerala densitatea 45kg/m3- 150mm; Vata minerala densitatea 45kg/m3- 50mm)	m2			222,02 11,90
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1400	84,97	11,90
	26821626113-2	Placi vata minerala pentru izolatii generale 45kg/m3-150mm	m2	1,0200	154,50	157,59
	26821626113-1	Placi vata minerala pentru izolatii generale 45kg/m3 - 50mm	m2	1,0200	51,50	52,53
		<i>Total</i>	lei			69 988,26
63	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Película anticondens)	m2			42,84 21,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	26821326004-3	Película anticondens	m2	1,1500	17,50	20,73
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			13 504,65
		4. Timplarie				
64	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 (Aluminiu termomost, cu deschideri duble, cu plasa moschit)	m2			3 773,70 93,47
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	20301129381-1	Ferestre din aluminiu termomost	m2	1,0000	3 617,00	3 617,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	74,00	52,17
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	12,00	2,96
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			301 065,87
65	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (300 mm)	m			190,00 7,65

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	252110671839-1	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 300 mm	m	1,0000	180,00	180,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Total	lei			8 758,88
66	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (150 mm)	m			130,64
						33,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	27431235490-2	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 150 mm	m	1,0000	95,00	95,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Total	lei			6 022,42
67	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 exterioare din profil de aluminiu, termomost, inclusiv furnitura necesara)	m2			4 109,29
						77,32
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8200	84,97	69,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	84,97	7,65
	28121063060-2	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare exterioare termomost	m2	1,0000	4 000,00	4 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,35	0,70
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3400	74,00	25,16
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1170	12,00	1,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,50	1,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	4,00	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		Total	lei			70 761,92
68	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (Usi interioare din MDF cu sticla, calitate superioara, inclusiv toata furnitura necesara)	m2			1 778,88
						152,95
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	84,97	124,91
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	20301129300-3	Usi interioare din MDF	m2	1,0000	1 600,00	1 600,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	24,30	2,07
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	22,60	10,17
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	60,00	13,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		Total	lei			53 793,38
		5. Fatada				
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (grund betonocontact)	m2			7,39
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053-1	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,1500	31,42	4,71
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
		Total	lei			5 277,27
70	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			181,58
						144,45
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	118,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,40	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	380,00	11,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	45,00	0,36
		Total	lei			126 595,07
71	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5	m2			32,34

1	2	3	4	5	6	7
		mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar				22,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	5,10
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	850,00	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,05
		Total	lei			22 548,66
72	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m			46,69 42,49
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	2,40	1,78
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	600,00	0,48
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	380,00	1,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	10,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	45,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		Total	lei			5 354,77
73	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Placi din vata minerala 135kg/m3, 100mm; Cornier din aluminiu 275 m.l)	m2			529,65 196,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	84,97	160,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	84,97	35,52
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	7,70	31,11
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	8,60	43,43
	26821626113-3	Placi vata minerala termoiz. cladiri (vata minerala densitate 135kg/m3; MW100cm)	m2	1,0700	221,53	239,41
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,75	8,61
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,390535	6,94	2,74
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,75	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	45,00	0,95
		Total	lei			369 265,87
74	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (Placi din vata minerala 135kg/m3, 30mm)	m2			439,22 248,37
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	84,97	203,42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	84,97	44,95
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	7,70	31,11
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	8,60	43,43
	25213026029-4	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m3* 30 mm	m2	1,0700	87,96	95,06
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	7,75	9,94
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,75	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	12,00	3,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	45,00	0,95
		Total	lei			7 554,58
75	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			26,01 10,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	37,80	15,69
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
		Total	lei			18 580,14
76	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (culoare alba)	m2			178,06 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	265310210083-1	Tink alb	kg	2,3000	32,22	74,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	42,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			121 261,59
77	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (culoare cenusie inchisa)	m2			178,06 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	265310210083-2	Tink cenusiu inchis	kg	2,3000	32,22	74,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	42,00	0,25
		Total	lei			5 943,68
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (grund betonocontact)	m2			7,39 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053-1	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,1500	31,42	4,71
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
		Total	lei			518,06
79	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Soclu)	m2			181,58 144,45
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	118,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,40	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	380,00	11,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	45,00	0,36
		Total	lei			12 734,14
80	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			32,34 22,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	5,10
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	850,00	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,05
		Total	lei			2 268,17
81	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) (Toclu)	m2			308,73 145,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	84,97	120,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	84,97	25,32
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	7,70	31,11
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	8,60	34,74
	25213026029-5	Polisteren extrudat 50mm	m2	1,0700	75,83	81,95
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,75	8,61
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	6,94	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,75	4,54
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	25,00	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,08
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	12,00	0,28
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	45,00	0,81
		Total	lei			21 651,32
82	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) (Toclu)	m2			308,73 145,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	84,97	120,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	84,97	25,32
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	7,70	31,11
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	8,60	34,74
	25213026029-5	Polisteren extrudat 50mm	m2	1,0700	75,83	81,95
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,75	8,61
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	6,94	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,75	4,54
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	25,00	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,08
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	12,00	0,28
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	45,00	0,81
		Total	lei			12 349,25

1	2	3	4	5	6	7
83	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			425,84 140,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	84,97	140,20
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	250,00	257,55
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	4,50	16,82
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	20,00	9,49
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		Total	lei			29 864,24
84	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor.(Montarea elementelor decorative pe fatada cu panouri Etalbond culoare cenusiu inchis, cu termoizolare cu vata minerala densitate 135kg/m3; MW100cm)	m2			1 498,84 142,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6770	84,97	142,49
	28112363048-1	Etalbond culoare cenusiu inchis	m2	1,1000	975,00	1 072,50
	25213026029-2	Vata minerala densitate 135kg/m3; MW100cm	m2	1,0300	221,53	228,18
	26141226019-3	Membrana anticondens	m2	1,1000	17,50	19,25
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	1,25	9,37
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	25,00	5,73
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	36,00	1,44
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	42,00	11,55
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	75,00	0,33
		Total	lei			167 705,28
85	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. (Montarea elementelor decorative pe fatada cu panouri Etalbond culoare cafeniu, cu termoizolare cu vata minerala densitate 135kg/m3; MW100cm)	m2			1 498,84 142,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6770	84,97	142,49
	28112363048-2	Etalbond culoare cafeniu	m2	1,1000	975,00	1 072,50
	25213026029-2	Vata minerala densitate 135kg/m3; MW100cm	m2	1,0300	221,53	228,18
	26141226019-3	Membrana anticondens	m2	1,1000	17,50	19,25
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	1,25	9,38
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	25,00	5,73
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	36,00	1,44
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	42,00	11,55
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	75,00	0,33
		Total	lei			129 979,45
86	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (copertine - 2 buc)	kg			43,48 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,50	0,22
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
		Total	lei			3 260,68
87	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 661,87 618,62
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	84,97	618,58
	24301161000-2	Email ПФ-11	kg	12,0000	50,00	600,00

1	2	3	4	5	6	7
	24302261008-1	Grund ГФ-21	kg	6,0000	49,50	297,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	34,17	28,70
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	34,17	102,51
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			132,95
88	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Copertina din tabla profilata 0,5 mm)	m2			327,34 101,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	84,97	93,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	150,00	181,13
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	36,00	22,68
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,45	2,36
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,45	2,36
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	25,00	8,53
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	74,00	7,77
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			4 065,62
89	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			108,03 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	45,00	0,54
		<i>Total</i>	lei			11 632,57
90	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm (scari exterioare)	m2			736,13 327,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	84,97	327,56
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	325,00	331,50
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	4,25	24,65
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	22,60	3,39
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	20,00	4,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	45,00	0,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	10,00	0,05
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	125,00	42,87
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	25,00	0,90
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	42,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			79 266,12
91	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m			87,04 33,99
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	25,00	26,78
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,50	1,65
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	12,00	1,26
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	400,00	20,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	45,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			4 525,92
92	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pna la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			78,33 63,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 000,00	1,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 000,00	0,40
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 000,00	1,20
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 000,00	0,48
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	24,30	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,50	11,25
		Total	lei			15 822,75

Formular Nr.7
WinCmeta

Lucrari de reconstructie a salii sportive din s.Drasliceni, r-nul Criuleni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3 Rețele de apeduct si canalizare interne (etapa 3)

Valoarea de deviz 357 002,75 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistemul A1				
1	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	6,00	63,73 63,73	382,36 382,36
2	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	6,00	38,85 36,54	233,12 219,22
3	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	20,00	16,99 16,99	339,88 339,88
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	20,00	35,34 25,49	706,74 509,82
5	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Vana cu sfera si flansa din fonta DN50)	buc	4,00	3 441,23 42,48	13 764,93 169,94
6	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (Robinet PPR PN10 DN32)	buc	1,00	163,19 33,99	163,19 33,99
7	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare ,	buc	2,00	119,34 20,40	238,67 40,79

1	2	3	4	5	6	7
		pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20)				
8	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet PPR PN10 DN15)	buc	10,00	97,74 15,30	977,42 152,95
9	SD12C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 2" (Clapeta antiretur DN 50)	buc	2,00	634,04 28,04	1 268,08 56,08
10	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv (Insertie flexibila DN 50)	buc	1,00	817,42 212,42	817,42 212,42
11	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru de apa DN50)	buc	1,00	2 474,67 195,43	2 474,67 195,43
12	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Vana cu sfera si flansa din fonta DN50)	buc	3,00	3 441,27 42,49	10 323,82 127,46
13	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu mufe din bronz DN15)	buc	1,00	91,54 15,29	91,54 15,29
14	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu trei directii DN15)	buc	2,00	1 272,72 11,04	2 545,43 22,09
15	SA02D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatura, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - culturale si in conducte de legatura la hidranti, avind diametrul de 2" (Teava din otel zincat D50x3.0)	m	95,00	505,97 212,43	48 067,21 20 180,38
16	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Teava	m	2,50	99,16 21,07	247,91 52,68

1	2	3	4	5	6	7
		PPR PN10, DN40)				
17	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN10, DN25)	m	9,00	57,40 16,99	516,64 152,95
18	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN10, DN20)	m	65,00	41,42 15,29	2 692,47 994,15
19	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte (Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiu DN50)	m	95,00	176,71 43,33	16 787,72 4 116,80
20	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte (Isolare din furtun polietilena, spumos DN40)	m	2,50	56,46 43,50	141,16 108,76
21	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte (Isolare din furtun polietilena, spumos DN25)	m	9,00	54,15 43,33	487,31 390,01
22	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte (Isolare din furtun polietilena, spumos DN20)	m	15,50	52,31 43,31	810,87 671,26
23	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	171,50	12,74 12,74	2 185,43 2 185,43
24	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	17,15	8,52 8,52	146,15 146,15
		<i>Total</i>	lei			106 410,14
		Total Sistemul A1 Inclusiv salariu				106 410,14 31 476,29
		1.2. Sistema T3, T4				
25	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si	buc	3,00	119,33	358,00

1	2	3	4	5	6	7
		mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN16 DN20)			20,39	61,18
26	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet PPR PN16 DN15)	buc	1,00	97,74 15,29	97,74 15,29
27	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet de udare, interior, complet cu baterie pentru chiuveta si minica de cauciuc cu scheleta textila d20, L=6.0m)	buc	1,00	2 570,39 20,39	2 570,39 20,39
28	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN16, DN25)	m	15,00	59,14 16,99	887,15 254,91
29	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16, DN20)	m	25,00	42,56 15,29	1 063,90 382,36
30	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte (Isolare din furtun polietilena, spumos DN25)	m	15,00	54,15 43,33	812,22 650,02
31	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte (Isolare din furtun polietilena, spumos DN20)	m	25,00	52,34 43,33	1 308,61 1 083,37
32	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	40,00	12,75 12,75	509,82 509,82
33	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	4,00	8,50 8,50	33,99 33,99

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			7 641,82
		Total Sistema T3, T4 Inclusiv salariu				7 641,82 3 011,33
		1.3. Sistema C1				
34	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	5,00	3 526,58 433,35	17 632,89 2 166,74
35	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	5,00	1 060,67 186,93	5 303,36 934,67
36	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	5,00	983,28 169,94	4 916,40 849,70
37	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	6,00	3 829,14 157,19	22 974,87 943,17
38	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	6,00	1 353,96 97,72	8 123,79 586,29
39	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	2,00	196,80 89,22	393,59 178,44
40	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	3,00	126,27 70,53	378,82 211,58
41	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Clapeta de aerisire d110mm)	buc	2,00	938,36 68,82	1 876,71 137,65
42	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire cu dop filetat PP D110)	buc	4,00	118,34 68,82	473,34 275,30

1	2	3	4	5	6	7
43	SB06B1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Piesa de curatare d50mm)	buc	5,00	70,30 50,98	351,52 254,91
44	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Mufe antiincendiare pentru coloane de canalizare d110)	buc	2,00	330,19 68,82	660,38 137,65
45	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm)	m	11,00	97,75 49,28	1 075,27 542,11
46	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m	25,50	149,58 61,18	3 814,18 1 560,05
47	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din PVC triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m	42,50	163,84 61,18	6 963,40 2 600,08
		<i>Total</i>	lei			74 938,52
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				74 938,52 11 378,34
		<i>Total</i>	lei			188 990,48
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			11 007,83
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			7 149,44
		<i>Total</i>				207 147,75
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			14 500,34
		<i>Total</i>				221 648,09
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			6 649,43
		Total Lucrari de constructie				228 297,52

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				45 865,96
		2. Montare utilaj				
48	SE53A	Contor de apa cu palete, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc	1,00	84,97 84,97	84,97 84,97
49	IA18B	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Manometru OBM-100)	buc	1,00	34,79 33,99	34,79 33,99
50	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Robinet din alama de tip DN50- 1buc; Cap de furtun pentru incendiu (bransoit) DN50- 2buc; Dulap pentru hidrant- 1buc; Cap de imbinare de tip GP/GM DN50- 1buc; Furtun pt. hidrant de incendiu DN50- 20m)	buc	7,00	3 447,95 339,88	24 135,67 2 379,16
51	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg., montata pe console fixate in perete	buc	3,00	541,02 361,97	1 623,07 1 085,92
		<i>Total</i>	lei			25 878,50
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			860,17
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			1 114,72
		<i>Total</i>				27 853,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	42 %			1 505,30
		<i>Total</i>				29 358,69
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			880,77
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				30 239,46 3 584,04
		3. Utilaj				
52		Apometru combinat DN50/15	buc	1,00	12 025,42 0,00	12 025,42 0,00
53		Manometru OBM -100	buc	1,00	98,00 0,00	98,00 0,00
54		Stingator manual	buc	14,00	483,33 0,00	6 766,62 0,00
55		Boiler electric V=100l, N=2kW	buc	3,00	6 665,83 0,00	19 997,49 0,00
		<i>Total</i>	lei			38 887,53

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de aprovizionare si depozitare	0,2 %			77,78
		Total Utilaj Inclusiv salariu				38 965,31

		Total	lei	297 502,29
		TVA	20 %	59 500,46
		Total deviz: Inclusiv salariu		357 002,75
				49 450,00

Lucrari de reconstructie a salii sportive din s.Drasliceni, r-nul Criuleni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3 Rețele de apeduct si canalizare interne (etapa 3)

Valoarea de deviz 357 002,75 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 № 2-1-3:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,58	84,97	219,22
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	6,00	84,97	509,82
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	471,79	84,97	40 088,01
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	84,97	33,99
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	82,62	84,97	7 020,22
6.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	10,66	84,97	905,78
7.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	3,15	84,97	267,66
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,50	84,97	382,36
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,27	84,97	22,94
		Total manopera				49 450,00

Materiale:

1.	1000001	Apometru combinat DN50/15	buc	1,00	12 025,42	12 025,42
2.	1000002	Manometru OEM -100	buc	1,00	98,00	98,00
3.	1000003	Stingator manual	buc	14,00	483,33	6 766,62
4.	1000004	Boiler electric V=100l, N=2kW	buc	3,00	6 665,83	19 997,49
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	380,00	3,80
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,02	380,00	7,60
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	60,00	1,80
8.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,23	20,00	4,60
9.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,33	25,00	58,25
10.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	1,44	20,00	28,80
11.	2320167317232	Dicloretan	kg	1,88	20,00	37,60
12.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	3,94	12,60	49,65
13.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,03	17,00	0,51
14.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,01	20,00	0,20

15.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	5,15	70,83	364,77
16.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	10,00	81,67	816,70
17.	25137366075-1	Robinet din alama de tip DN50	buc	7,35	76,67	563,52
18.	25212167002-1	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm	m	11,33	46,67	528,77
19.	25212167002-2	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm	m	27,32	81,67	2 231,22
20.	25212167002-3	Tub din PVC triplustrat pentru canalizare interioara D110mm	m	45,53	95,00	4 325,35
21.	2521216711-11	Teava PPR PN16, DN20	m	25,50	21,94	559,47
22.	2521216717-10	Teava PPR PN16, DN25	m	15,30	33,75	516,38
23.	25212167170-1	Teava PPR PN10, DN40	m	2,55	48,10	122,66
24.	25212167170-2	Teava PPR PN10, DN25	m	9,18	32,06	294,31
25.	25212167170-3	Teava PPR PN10, DN20	m	66,30	20,84	1 381,69
26.	2521216717050	Teava din material plastic	m	3,06	32,06	98,10
27.	25221473314-5	Furtun pt. hidrant de incendiu DN50	m	147,00	34,17	5 022,99
28.	25231567128-1	Clapeta de aerisire d110mm	buc	2,05	843,33	1 728,83
29.	25231567128-2	Piesa de curatire cu dop filetat PP D110	buc	4,10	43,33	177,65
30.	25231567128-3	Piesa de curatare d50mm	buc	5,20	16,67	86,68
31.	25231567128-4	Mufe antiincendiare pentru coloane de canalizare d110	buc	2,05	250,00	512,50
32.	2523156719-10	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	1,92	3,33	6,40
33.	2523156719-11	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	17,04	4,58	78,05
34.	2523156719-12	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	18,72	2,50	46,80
35.	2523156719-13	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	2,64	5,00	13,20
36.	2523156719-21	Cot din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	7,20	2,50	18,00
37.	2523156719-22	Teu din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	63,90	2,50	159,76
38.	2523156719-23	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	70,20	1,67	117,23
39.	25231567194-	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	1,95	7,50	14,62
40.	25231567194-2	Cot din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	0,20	13,33	2,67
41.	25231567194-3	Teu din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	1,78	27,50	48,95
42.	25231567194-6	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	0,28	5,00	1,40
43.	2622102438000	Lavoar	buc	5,10	604,17	3 081,27
44.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	5,20	1 525,00	7 930,00
45.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	5,15	100,00	515,00
46.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,98	2,40	4,75
47.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3,59	2,40	8,62
48.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	600,00	0,00
49.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	34,00	4,93	167,62
50.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	1,16	25,00	29,00
51.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	7,96	25,00	199,00
52.	27212041150-1	Teu din fonta maleabila B1, zincat d50	buc	44,03	124,00	5 459,72
53.	27212041178-1	Cot din fonta maleabila A1, zincat d50	buc	215,27	30,25	6 511,92
54.	27212041201-	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d50	buc	3,91	28,60	111,83
55.	27212041231-1	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d50	buc	9,78	22,58	220,83
56.	27221033060-1	Teava din otel zincat D50x3.0	m	98,83	157,67	15 582,53

57.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	1,80	47,58	85,64
58.	27221041099-1	Insertie flexibila DN 50	buc	1,05	541,67	568,75
59.	28112373250-2	Cap de furtun pentru incendiu (bransoit) DN50	buc	14,70	75,00	1 102,50
60.	28112373364-3	Dulap pentru hidrant	buc	7,35	1 500,00	11 025,00
61.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	6,18	3 500,00	21 630,00
62.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	5,10	95,00	484,50
63.	28751142029-1	Gura de scurgere d110	buc	2,04	104,20	212,57
64.	28751142029-2	Gura de scurgere DN50	buc	3,15	52,00	163,80
65.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	11,28	65,00	733,20
66.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	10,20	36,60	373,32
67.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	5,15	65,00	334,75
68.	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	6,00	15,60	93,60
69.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	6,00	45,00	270,00
70.	2875274201-01	Robinet PPR PN16 DN20	buc	3,06	97,00	296,82
71.	2875274201-02	Robinet PPR PN16 DN15	buc	1,02	80,83	82,45
72.	2875274201-20	Robinet de udare, interior, complet cu baterie pentru chiuveta si minica de cauciuc cu scheleta textila d20, L=6.0m	buc	1,02	2 500,00	2 550,00
73.	28752742010-1	Robinet PPR PN10 DN32	buc	1,02	126,67	129,20
74.	28752742010-2	Robinet PPR PN10 DN20	buc	2,04	97,00	197,88
75.	28752742010-3	Robinet PPR PN10 DN15	buc	10,20	80,83	824,47
76.	28752742010-4	Robinet cu mufe din bronz DN15	buc	1,02	74,75	76,25
77.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	6,03	1 250,00	7 537,50
78.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	5,00	650,00	3 250,00
79.	29131242018-1	Vana cu sfera si flansa din fonta DN50	buc	4,20	3 210,83	13 485,49
80.	29131242018-2	Vana cu sfera si flansa din fonta DN50	buc	3,15	3 210,83	10 114,11
81.	29131242021-1	Robinet cu trei directii DN15	buc	2,00	1 216,67	2 433,34
82.	29131242042-1	Clapeta antiretur DN 50	buc	2,02	600,00	1 212,00
83.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	2,00	45,00	90,00
84.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	5,15	1 132,50	5 832,38
85.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	5,15	95,00	489,25
86.	29131373243-4	Cap de imbinare de tip ΓP/ΓM DN50	buc	7,35	550,00	4 042,50
87.	29241273220-1	Filtru de apa DN50	buc	1,01	2 256,67	2 279,24
88.	3220137315778	Decapant	kg	0,70	34,17	23,93
89.	3320517352-1	Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiu DN50	m	102,74	123,33	12 670,92
90.	3320517352-2	Isolare din furtun polietilena, spumos DN40	m	2,70	12,00	32,40
91.	3320517352-3	Isolare din furtun polietilena, spumos DN25	m	25,95	10,00	259,50
92.	3320517352-4	Isolare din furtun polietilena, spumos DN20	m	43,80	8,33	364,85
93.	4011106202741	Energie electrica	kw	18,00	4,00	72,00
94.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,24	10,00	2,40
95.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,32	10,00	3,20
Total materiale de construcții						204 170,81

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,49	25,00	12,25
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,43	75,00	107,25
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,36	45,00	16,20
Total utilaje de construcții						135,70

Total	lei	297 502,29
TVA	20 %	59 500,46

Total deviz:

357 002,75

**Obiect Lucrari de reconstrucie a salii sportive
din s.Drasliceni, r-nul Criuleni****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistemul A1				
1	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			63,73 63,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
		Total	lei			382,36
2	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			38,85 36,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,40	0,79
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,63
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	600,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	45,00	0,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		Total	lei			233,12
3	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			16,99 16,99
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	84,97	16,99
		Total	lei			339,88
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			35,34 25,49
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,93	8,38
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	380,00	0,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	45,00	0,68
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		Total	lei			706,74
5	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Vana cu sfera si flansa din fonta DN50)	buc			3 441,23 42,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	84,97	42,48
	29131242018-1	Vana cu sfera si flansa din fonta DN50	buc	1,0000	3 210,83	3 371,37
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	25,00	24,12
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	25,00	3,25
		Total	lei			13 764,93
6	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (Robinet PPR PN10 DN32)	buc			163,19 33,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	84,97	33,99
	28752742010-1	Robinet PPR PN10 DN32	buc	1,0000	126,67	129,20
		Total	lei			163,19
7	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20)	buc			119,34 20,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	84,97	20,40

1	2	3	4	5	6	7
	28752742010-2	Robinet PPR PN10 DN20	buc	1,0000	97,00	98,94
		<i>Total</i>	lei			238,67
8	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet PPR PN10 DN15)	buc			97,74
						15,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,30
	28752742010-3	Robinet PPR PN10 DN15	buc	1,0000	80,83	82,45
		<i>Total</i>	lei			977,42
9	SD12C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 2" (Clapeta antiretur DN 50)	buc			634,04
						28,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	84,97	28,04
	29131242042-1	Clapeta antiretur DN 50	buc	1,0000	600,00	606,00
		<i>Total</i>	lei			1 268,08
10	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv (Insertie flexibila DN 50)	buc			817,42
						212,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	84,97	212,42
	27221041099-1	Insertie flexibila DN 50	buc	1,0000	541,67	568,75
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	25,00	6,25
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	25,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			817,42
11	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru de apa DN50)	buc			2 474,67
						195,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,43
	29241273220-1	Filtru de apa DN50	buc	1,0000	2 256,67	2 279,24
		<i>Total</i>	lei			2 474,67
12	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Vana cu sfera si flansa din fonta DN50)	buc			3 441,27
						42,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	84,97	42,49
	29131242018-2	Vana cu sfera si flansa din fonta DN50	buc	1,0000	3 210,83	3 371,37
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	25,00	24,17
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	25,00	3,25
		<i>Total</i>	lei			10 323,82
13	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu mufe din bronz DN15)	buc			91,54
						15,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,29
	28752742010-4	Robinet cu mufe din bronz DN15	buc	1,0000	74,75	76,25
		<i>Total</i>	lei			91,54
14	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu trei directii DN15)	buc			1 272,72
						11,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	84,97	11,04
	29131242021-1	Robinet cu trei directii DN15	buc	1,0000	1 216,67	1 216,67
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			2 545,43
15	SA02D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatura, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - culturale si in conducte de legatura la hidranti, avind diametrul de 2" (Teava din otel zincat D50x3,0)	m			505,97
						212,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	84,97	212,43
	27221033060-1	Teava din otel zincat D50x3,0	m	1,0100	157,67	164,03
	27212041178-1	Cot din fonta maleabila A1, zincat d50	buc	2,2000	30,25	68,55
	27212041150-1	Teu din fonta maleabila B1, zincat d50	buc	0,4500	124,00	57,47
	27212041201-	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d50	buc	0,0400	28,60	1,18
	27212041231-1	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d50	buc	0,1000	22,58	2,32
		<i>Total</i>	lei			48 067,21
16	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind	m			99,16
						21,07

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 40 mm (Teava PPR PN10, DN40)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,07
	25212167170-1	Teava PPR PN10, DN40	m	1,0200	48,10	49,06
	25231567194-2	Cot din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	0,0800	13,33	1,07
	25231567194-3	Teu din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	0,7100	27,50	19,58
	25231567194-4	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	0,7800	7,50	5,85
	25231567194-6	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	0,1100	5,00	0,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	34,17	0,27
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	75,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			247,91
17	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN10, DN25)	m			57,40 16,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	84,97	16,99
	25212167170-2	Teava PPR PN10, DN25	m	1,0200	32,06	32,70
	2523156719-10	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,0800	3,33	0,27
	2523156719-11	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,7100	4,58	3,25
	2523156719-12	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,7800	2,50	1,95
	2523156719-13	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,1100	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,17	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	75,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			516,64
18	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN10, DN20)	m			41,42 15,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,29
	25212167170-3	Teava PPR PN10, DN20	m	1,0200	20,84	21,26
	2523156719-21	Cot din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,0800	2,50	0,20
	2523156719-22	Teu din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,7100	2,50	1,78
	2523156719-23	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,7800	1,67	1,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,17	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	75,00	0,89
		<i>Total</i>	lei			2 692,47
19	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte (Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiu DN50)	m			176,71 43,33
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	84,97	43,33
	3320517352-1	Invelitor de vata minerala casurata cu folii de aluminiu DN50	m	1,0300	123,33	133,38
		<i>Total</i>	lei			16 787,72
20	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte (Isolare din furtun polietilena, spumos DN40)	m			56,46 43,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	84,97	43,50
	3320517352-2	Isolare din furtun polietilena, spumos DN40	m	1,0300	12,00	12,96
		<i>Total</i>	lei			141,16
21	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte (Isolare din furtun polietilena, spumos DN25)	m			54,15 43,33
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	84,97	43,33
	3320517352-3	Isolare din furtun polietilena, spumos DN25	m	1,0300	10,00	10,81
		<i>Total</i>	lei			487,31
22	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte (Isolare din furtun polietilena, spumos DN20)	m			52,31 43,31
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	84,97	43,31
	3320517352-4	Isolare din furtun polietilena, spumos DN20	m	1,0300	8,33	9,01
		<i>Total</i>	lei			810,87
23	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			12,74 12,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	84,97	12,74

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 185,43
24	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			8,52 8,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	84,97	8,52
		<i>Total</i>	lei			146,15
		1.2. Sistema T3, T4				
25	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN16 DN20)	buc			119,33 20,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	84,97	20,39
	2875274201-01	Robinet PPR PN16 DN20	buc	1,0000	97,00	98,94
		<i>Total</i>	lei			358,00
26	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet PPR PN16 DN15)	buc			97,74 15,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274201-02	Robinet PPR PN16 DN15	buc	1,0000	80,83	82,45
		<i>Total</i>	lei			97,74
27	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet de udare, interior, complet cu baterie pentru chiuveta si minica de cauciuc cu scheleta textila d20, L=6.0m)	buc			2 570,39 20,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	84,97	20,39
	2875274201-20	Robinet de udare, interior, complet cu baterie pentru chiuveta si minica de cauciuc cu scheleta textila d20, L=6.0m	buc	1,0000	2 500,00	2 550,00
		<i>Total</i>	lei			2 570,39
28	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN16, DN25)	m			59,14 16,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2521216717-10	Teava PPR PN16, DN25	m	1,0200	33,75	34,43
	2523156719-10	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,0800	3,33	0,27
	2523156719-11	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,7100	4,58	3,25
	2523156719-12	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,7800	2,50	1,95
	2523156719-13	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,1100	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,17	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	75,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			887,15
29	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16, DN20)	m			42,56 15,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2521216711-11	Teava PPR PN16, DN20	m	1,0200	21,94	22,38
	2523156719-21	Cot din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,0800	2,50	0,20
	2523156719-22	Teu din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,7100	2,50	1,78
	2523156719-23	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,7800	1,67	1,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,17	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	75,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			1 063,90
30	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte (Isolare din furtun polietilena, spumos DN25)	m			54,15 43,33
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	84,97	43,33
	3320517352-3	Isolare din furtun polietilena, spumos DN25	m	1,0300	10,00	10,81
		<i>Total</i>	lei			812,22
31	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte (Isolare din furtun polietilena, spumos DN20)	m			52,34 43,33
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	84,97	43,33
	3320517352-4	Isolare din furtun polietilena, spumos DN20	m	1,0300	8,33	9,01

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 308,61
32	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			12,75 12,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	84,97	12,75
		<i>Total</i>	lei			509,82
33	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			8,50 8,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	84,97	8,50
		<i>Total</i>	lei			33,99
		1.3. Sistema C1				
34	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			3 526,58 433,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	84,97	433,35
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 525,00	1 586,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	100,00	103,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	1 132,50	1 166,48
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	95,00	97,85
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	70,83	72,95
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	65,00	66,95
		<i>Total</i>	lei			17 632,89
35	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 060,67 186,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	84,97	186,93
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	604,17	616,25
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	95,00	96,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	65,00	66,30
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	32,06	19,62
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	36,60	74,66
		<i>Total</i>	lei			5 303,36
36	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			983,28 169,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	84,97	169,94
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	650,00	650,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	81,67	163,34
		<i>Total</i>	lei			4 916,40
37	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			3 829,14 157,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	84,97	157,20
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	3 500,00	3 605,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	65,00	66,95
		<i>Total</i>	lei			22 974,87
38	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 353,96 97,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	84,97	97,72
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	1 250,00	1 256,25
		<i>Total</i>	lei			8 123,79
39	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc			196,80 89,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28751142029-1	Gura de scurgere d110	buc	1,0000	104,20	106,28
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	2,40	0,29
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	20,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			393,59
40	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			126,27 70,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	84,97	70,53
	28751142029-2	Gura de scurgere DN50	buc	1,0000	52,00	54,60
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,40	0,28
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	20,00	0,87
		<i>Total</i>	lei			378,82
41	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Clapeta de aerisire d110mm)	buc			938,36 68,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	84,97	68,82
	25231567128-1	Clapeta de aerisire d110mm	buc	1,0000	843,33	864,42
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1580	12,60	2,02
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0760	20,00	1,60
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0720	20,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			1 876,71
42	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire cu dop filetat PP D110)	buc			118,34 68,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	84,97	68,82
	25231567128-2	Piesa de curatire cu dop filetat PP D110	buc	1,0000	43,33	44,41
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1580	12,60	2,05
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0760	20,00	1,55
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0720	20,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			473,34
43	SB06B1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Piesa de curatare d50mm)	buc			70,30 50,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	84,97	50,98
	25231567128-3	Piesa de curatare d50mm	buc	1,0000	16,67	17,34
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0540	12,60	0,71
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0220	20,00	0,44
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0400	20,00	0,84
		<i>Total</i>	lei			351,52
44	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Mufe antiincendiare pentru coloane de canalizare d110)	buc			330,19 68,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	84,97	68,82
	25231567128-4	Mufe antiincendiare pentru coloane de canalizare d110	buc	1,0000	250,00	256,25
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1580	12,60	2,02
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0760	20,00	1,60
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0720	20,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			660,38
45	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm)	m			97,75 49,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800	84,97	49,28
	25212167002-1	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm	m	1,0300	46,67	48,07
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	12,60	0,13
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0070	20,00	0,15
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0060	20,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			1 075,27
46	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m			149,58 61,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	84,97	61,18
	25212167002-2	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm	m	1,0300	81,67	87,50
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	12,60	0,42
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0150	20,00	0,31
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	20,00	0,16

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 814,18
47	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din PVC triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m			163,84 61,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	84,97	61,18
	25212167002-3	Tub din PVC triplustrat pentru canalizare interioara D110mm	m	1,0300	95,00	101,77
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	12,60	0,42
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0150	20,00	0,31
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	20,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			6 963,40
		2. Montare utilaj				
48	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc			84,97 84,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	84,97	84,97
		<i>Total</i>	lei			84,97
49	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Manometru OBM-100)	buc			34,79 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	60,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			34,79
50	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Robinet din alama de tip DN50- 1buc; Cap de furtun pentru incendiu (bransoit) DN50- 2buc; Dulap pentru hidrant- 1buc; Cap de imbinare de tip IP/IM DN50- 1buc; Furtun pt. hidrant de incendiu DN50- 20m)	buc			3 447,95 339,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	84,97	339,88
	29131373243-4	Cap de imbinare de tip IP/IM DN50	buc	1,0000	550,00	577,50
	25137366075-1	Robinet din alama de tip DN50	buc	1,0000	76,67	80,50
	28112373250-2	Cap de furtun pentru incendiu (bransoit) DN50	buc	2,0000	75,00	157,50
	28112373364-3	Dulap pentru hidrant	buc	1,0000	1 500,00	1 575,00
	25221473314-5	Furtun pt. hidrant de incendiu DN50	m	20,0000	34,17	717,57
		<i>Total</i>	lei			24 135,67
51	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg., montata pe console fixate in perete	buc			541,02 361,97
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,2200	84,97	188,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	84,97	76,47
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,0500	84,97	89,22
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,0000	45,00	90,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	6,0000	4,00	24,00
	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,0000	15,60	31,20
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	47,58	28,55
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,40	2,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	380,00	1,27
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	60,00	0,40
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	17,00	0,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1050	10,00	1,07
		<i>Total</i>	lei			1 623,07
		3. Utilaj				
52		Apometru combinat DN50/15	buc			12 025,42 0,00
	1000001	Apometru combinat DN50/15	buc	1,0000	12 025,42	12 025,42
		<i>Total</i>	lei			12 025,42
53		Manometru OBM -100	buc			98,00 0,00
	1000002	Manometru OBM -100	buc	1,0000	98,00	98,00
		<i>Total</i>	lei			98,00

1	2	3	4	5	6	7
54		Stingator manual	buc			483,33
						0,00
	1000003	Stingator manual	buc	1,0000	483,33	483,33
		Total	lei			6 766,62
55		Boiler electric V=100l, N=2kW	buc			6 665,83
						0,00
	1000004	Boiler electric V=100l, N=2kW	buc	1,0000	6 665,83	6 665,83
		Total	lei			19 997,49

Formular Nr.7
WinCmeta

Lucrari de reconstructie a salii sportive din s.Drasliceni, r-nul Criuleni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4 Incalzire, ventilare si conditionare (etapa 3)

Valoarea de deviz 995 428,27 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Вентиляция				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка металлическая 600x600мм)	buc	6,00	1 098,84 42,48	6 593,01 254,91
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка металлическая 500x300мм)	buc	8,00	493,84 42,48	3 950,68 339,88
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка металлическая d=350мм)	buc	4,00	493,84 42,48	1 975,34 169,94
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка	buc	2,00	443,84 42,48	887,67 84,97

1	2	3	4	5	6	7
		металлическая d=200мм)				
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточный дифузор для потолочного монтажа Д 200мм)	buc	8,00	283,84 42,48	2 270,68 339,88
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточный дифузор для потолочного монтажа Д 200мм)	buc	8,00	283,84 42,48	2 270,68 339,88
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная Д200 мм)	buc	4,00	127,84 42,48	511,34 169,94
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная Д150 мм)	buc	3,00	108,84 42,49	326,51 127,46
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная Д125 мм)	buc	3,00	86,84 42,49	260,51 127,46
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная перетонные 200x200 мм)	buc	14,00	148,83 42,48	2 083,69 594,79
11	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 (d=125)	m2	1,57	557,76 320,94	875,68 503,87
12	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 (d=160)	m2	30,14	557,87 321,19	16 814,15 9 680,63
13	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5	m2	5,65	557,93 321,23	3 152,30 1 814,96

1	2	3	4	5	6	7
		mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d=180)				
14	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 (d=200)	m2	12,56	557,90 321,21	7 007,20 4 034,38
15	VA02F1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (d=250)	m2	7,85	450,35 216,70	3 535,24 1 701,10
16	VA02F1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (d=315)	m2	24,73	450,26 216,67	11 134,84 5 358,21
17	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (600x600 mm)	m2	4,80	1 656,09 306,78	7 949,25 1 472,53
18	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (600x300 mm)	m2	32,40	1 656,16 306,73	53 659,71 9 938,09
19	VA02F1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (d=400x300)	m2	12,60	450,25 216,67	5 673,17 2 730,09
20	VA02F1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (d=300x300)	m2	10,80	450,29 216,67	4 863,15 2 340,07
21	VA02F1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600	m2	23,40	450,26 216,67	10 536,05 5 070,16

1	2	3	4	5	6	7
		mm (d=300x250)				
22	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	400,00	60,90 25,49	24 360,93 10 196,40
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,40	1 216,77 548,05	486,71 219,22
24	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din "Вспененного синтетического каучука 20мм" , gata confectionate, K-Flex AIR AL CLAD 6=20mm	m2	180,00	107,39 40,28	19 330,86 7 249,64
25	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 6,25 mm, inclusiv (Izolate)	m	20,00	134,35 21,24	2 687,06 424,85
26	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 9,52 mm, inclusiv (Izolate)	m	20,00	201,66 21,24	4 033,19 424,85
27	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 12,7 mm, inclusiv (Izolate)	m	50,00	255,49 21,24	12 774,62 1 062,12
28	IC31D	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,40 mm (Izolate)	m	50,00	364,94 33,99	18 246,75 1 699,40
29	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de	m	50,00	61,05 38,66	3 052,47 1 933,07

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Труба полипропиленовая (дренаж) Ду20)				
		<i>Total</i>	lei			231 303,44
		Total Ветилация Inclusiv salariu				231 303,44 70 402,75
		<i>Total</i>	lei			231 303,44
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			16 896,66
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			7 886,32
		<i>Total</i>				256 086,42
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			17 926,05
		<i>Total</i>				274 012,47
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			8 220,37
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				282 232,84 70 402,75
		2. Montare utilaj				
		2.1. Отопление				
30	IB02B	Convect radiator tip panou (Электро конвекторы настенные N=1.2кВт, 220в)	buc	4,00	94,98 93,47	379,93 373,87
31	IB02B	Convect radiator tip panou (Электро конвекторы настенные N=1кВт, 220в)	buc	19,00	94,98 93,47	1 804,62 1 775,87
32	IB02B	Convect radiator tip panou (Электро конвекторы настенные N=0.5кВт, 220в)	buc	3,00	95,02 93,47	285,06 280,40
		<i>Total</i>	lei			2 469,61
		Total Отопление Inclusiv salariu				2 469,61 2 430,14
		2.2. Ветилация				
33	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Вентилятор для прямоугольных воздуховодов. L=2000м3/час, H=300Па, N=0,52кВт, n=1365 об/мин, 220В)	buc	2,00	2 087,96 1 848,10	4 175,91 3 696,20

1	2	3	4	5	6	7
34	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздухонагреватель электрический, для прямоугольных воздуховодов 600х300мм, N=27квт. 380х3)	buc	2,00	940,28 842,90	1 880,56 1 685,80
35	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Кассетный фильтр для прямоугольных воздуховодов 600х300мм, Класс F7)	buc	2,00	1 624,74 1 159,84	3 249,48 2 319,68
36	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель для прямоугольных воздуховодов 600х300мм, Длиной 950мм)	buc	2,00	125,96 93,46	251,93 186,93
37	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (Заслонки воздушные 600х300 мм, с электроприводом)	buc	4,00	408,60 370,47	1 634,38 1 481,88
38	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)	buc	3,00	4 973,87 4 821,20	14 921,60 14 463,59
39	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari	buc	4,00	2 360,75 339,88	9 443,02 1 359,52
40	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc	3,00	2 230,01 297,39	6 690,02 892,18
41	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	8,00	2 088,17 1 848,10	16 705,33 14 784,78
42	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (Устройство VARIA MULTI для автоматического открывания окон 1800х1800мм, С электроприводом на -220В, N=150вт.)	buc	3,00	408,47 370,47	1 225,42 1 111,41

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			60 177,65
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				60 177,65 41 981,97
		<i>Total</i>	lei			62 647,26
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			10 658,91
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			817,50
		<i>Total</i>				74 123,67
		<i>Cheltuieli de regie</i>	42 %			18 653,09
		<i>Total</i>				92 776,76
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			2 783,30
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				95 560,06 44 412,11
		3. Utilaj				
		3.1. Отопление				
43		Электро конвекторы настенные N=1.2кВт, 220в	buc	4,00	2 150,00 0,00	8 600,00 0,00
44		Электро конвекторы настенные N=1кВт, 220в	buc	19,00	2 080,00 0,00	39 520,00 0,00
45		Электро конвекторы настенные N=0.5кВт, 220в	buc	3,00	1 755,00 0,00	5 265,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			53 385,00
		Total Отопление Inclusiv salariu				53 385,00
		3.2. Вентиляция				
46		Вентилятор для прямоугольных воздуховодов. L=2000м3/час, Н=300Па, N=0,52кВт, n=1365 об/мин, 220В	buc	2,00	2 000,00 0,00	4 000,00 0,00
47		Воздухонагреватель электрический, для прямоугольных воздуховодов 600х300мм, N=27кВт. 380х3	buc	2,00	2 500,00 0,00	5 000,00 0,00
48		Кассетный фильтр для прямоугольных воздуховодов 600х300мм, Класс F7	buc	2,00	1 150,00 0,00	2 300,00 0,00
49		Шумоглушитель для прямоугольных воздуховодов 600х300мм, Длинной 950мм	buc	2,00	1 250,00 0,00	2 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
50		Заслонки воздушные 600х300 мм, с электроприводом	buc	4,00	1 500,00 0,00	6 000,00 0,00
51		Приточно -вытяжная установка шкафного типа L=200м3/час, Н=120Па, N=1,1кВт, -220v	buc	1,00	15 000,00 0,00	15 000,00 0,00
52		Приточно -вытяжная установка потолочного типа L=868м3/час, Н=100Па, N=3кВт -380х3v	buc	2,00	25 000,00 0,00	50 000,00 0,00
53		Наружный блок PUNZ-R250УКАЗ Внутренний блок РЕА-RP250GAQ Холоднопроизводительность 27(11-28) кВт, Теплопроизводительность 27(12 31) кВт, Электрическая мощность 380х3в, наружный N=9,3кВт, внутренний 1,1кВт	buc	4,00	40 100,00 0,00	160 400,00 0,00
54		Наружный блок MUZ-FH25VE Внутренний блок MSZ-FH 25 VE2 Холоднопроизводительность 2.5 кВт, Теплопроизводительность 3.2 кВт, Электрическая мощность - 220в, наружный N=0.5кВт, внутренний 0.03кВт	buc	1,00	64 400,00 0,00	64 400,00 0,00
55		Наружный блок MUZ-FH35VE Внутренний блок MSZ-FH 35 VE2 Холоднопроизводительность 3.5 кВт, Теплопроизводительность 4 кВт, Электрическая мощность - 220в, наружный N=0.8кВт, внутренний 0.03кВт	buc	2,00	34 000,00 0,00	68 000,00 0,00
56		Вентилятор для круглых воздуховодов Д=355мм, L=2000 м3/час, Н=50Па, N=0,38кВт, п=2597 об/мин, -220v	buc	2,00	1 890,00 0,00	3 780,00 0,00
57		Вентилятор для круглых воздуховодов Д=160мм, L=200-100 м3/час, Н=250Па, N=0,06кВт, п=2499 об/мин, - 220v	buc	6,00	1 619,00 0,00	9 714,00 0,00
58		Устройство VARIA MULTI для автоматического открывания окон 1800х1800мм, С электроприводом на 220В, N=150вт	buc	3,00	1 250,00 0,00	3 750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
59		Блок управления CV 10	buc	4,00	650,00 0,00	2 600,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			397 444,00
		Total Ветилация Inclusiv salariu				397 444,00
		<i>Total</i>	lei			450 829,00
		<i>Cheltuieli de aprovizionare si depozitare</i>	0,2 %			901,66
		Total Utilaj Inclusiv salariu				451 730,66

		Total	lei			829 523,56
		TVA	20 %			165 904,71
		Total deviz: Inclusiv salariu				995 428,27 114 814,86

**Lucrari de reconstructie a salii sportive
din s.Drasliceni, r-nul Criuleni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Incalzire, ventilare si conditionare (etapa 3)**

Valoarea de deviz 995 428,27 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 № 2-1-4:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	28,20	84,97	2 396,16
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	85,32	84,97	7 249,64
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	93,85	84,97	7 974,43
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 108,97	84,97	94 229,17
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,58	84,97	219,22
6.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	30,52	84,97	2 593,29
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,80	84,97	152,95
		Total manopera				114 814,86

Materiale:

1.	1000-10	Приточно -вытяжная установка потолочного типа L=868м3/час, H=100Па, N=3квт -380х3v	buc	2,00	25 000,00	50 000,00
2.	1000-11	Наружный блок PUNZ-P250УКАЗ Внутренний блок РЕА-RP250GAQ Холодопроизводительность 27(11-28) квт, Теплопроизводительность 27(1231) квт, Электрическая мощность 380х3в, наружный N=9,3квт, внутренний 1,1квт	buc	4,00	40 100,00	160 400,00

3.	1000-12	Наружный блок MUZ-FH25VE Внутренний блок MSZ-FH 25 VE2 Холодопроизводительность 2.5 кВт, Теплопроизводительность 3.2 кВт, Электрическая мощность -220в, наружный N=0.5кВт, внутренний 0.03кВт	buc	1,00	64 400,00	64 400,00
4.	1000-13	Наружный блок MUZ-FH35VE Внутренний блок MSZ-FH 35 VE2 Холодопроизводительность 3.5 кВт, Теплопроизводительность 4 кВт, Электрическая мощность -220в, наружный N=0.8кВт, внутренний 0.03кВт	buc	2,00	34 000,00	68 000,00
5.	1000-14	Вентилятор для круглых воздуховодов Д=355мм, L=2000 м3/час, Н=50Па, N=0,38кВт, п=2597 об/мин, -220v	buc	2,00	1 890,00	3 780,00
6.	1000-15	Вентилятор для круглых воздуховодов Д=160мм, L=200-100 м3/час, Н=250Па, N=0,06кВт, п=2499 об/мин, -220v	buc	6,00	1 619,00	9 714,00
7.	1000-16	Устройство VARIA MULTI для автоматического открывания окон 1800x1800мм, С электроприводом на 220В, N=150вт	buc	3,00	1 250,00	3 750,00
8.	1000-17	Блок управления CV 10	buc	4,00	650,00	2 600,00
9.	1000001	Электро конвекторы настенные N=1.2кВт, 220в	buc	4,00	2 150,00	8 600,00
10.	1000002	Электро конвекторы настенные N=1кВт, 220в	buc	19,00	2 080,00	39 520,00
11.	1000003	Электро конвекторы настенные N=0.5кВт, 220в	buc	3,00	1 755,00	5 265,00
12.	1000004	Вентилятор для прямоугольных воздуховодов. L=2000м3/час, Н=300Па, N=0,52кВт, п=1365 об/мин, 220В	buc	2,00	2 000,00	4 000,00
13.	1000005	Воздухонагреватель электрический, для прямоугольных воздуховодов 600x300мм, N=27кВт. 380x3	buc	2,00	2 500,00	5 000,00
14.	1000006	Кассетный фильтр для прямоугольных воздуховодов 600x300мм, Класс F7	buc	2,00	1 150,00	2 300,00
15.	1000007	Шумоглушитель для прямоугольных воздуховодов 600x300мм, Длинной 950мм	buc	2,00	1 250,00	2 500,00
16.	1000008	Заслонки воздушные 600x300 мм, с электроприводом	buc	4,00	1 500,00	6 000,00
17.	1000009	Приточно -вытяжная установка шкафного типа L=200м3/час, Н=120Па, N=1,1кВт, -220v	buc	1,00	15 000,00	15 000,00
18.	11110001000-1	Вспененный синтетический каучук 20мм	m2	185,40	64,18	11 898,97
19.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,80	380,00	304,00
20.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,20	10,00	2,00
21.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,32	25,00	8,00
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,83	0,25	0,21
23.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	110,25	0,45	49,61
24.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	8,20	20,00	164,00
25.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	4,00	20,00	80,00
26.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	9,68	20,00	193,60
27.	2320166200676	White spirit	kg	0,78	34,17	26,65
28.	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	40,00	20,00	800,00
29.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	3,60	74,00	266,40
30.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	2,01	74,00	148,74
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	18,91	12,50	236,36

32.	2411117322835	Freon	kg	6,61	100,00	661,00
33.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	8,32	46,00	382,72
34.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	21,12	14,50	306,22
35.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,29	20,00	5,80
36.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,12	50,00	156,00
37.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	9,97	49,50	493,53
38.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,22	34,17	7,52
39.	25212167100-1	Труба полипропиленовая (дренаж) Ду20	m	66,95	16,72	1 119,40
40.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	3,68	18,75	68,99
41.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	14,70	6,25	91,88
42.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	31,57	2,40	75,77
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	30,00	2,40	72,00
44.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	73,50	14,17	1 041,50
45.	27104036420-1	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	148,08	36,00	5 330,88
46.	27104036420-2	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	212,71	36,00	7 657,56
47.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	405,20	36,00	14 587,20
48.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	269,18	36,00	9 690,48
49.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	336,48	36,00	12 113,28
50.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	504,71	36,00	18 169,56
51.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,51	25,00	37,75
52.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	63,02	25,00	1 575,50
53.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	128,27	25,00	3 206,75
54.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	510,30	25,00	12 757,50
55.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	40,34	25,00	1 008,50
56.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	8,10	22,50	182,25
57.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,26	22,50	5,86
58.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	3,55	45,00	159,75
59.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	13,69	22,50	308,01
60.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,17	20,00	3,40
61.	27461633340-1	Teava din cupru d=6,25 mm	m	20,20	111,06	2 243,41
62.	27461633340-2	Teava din cupru d=9,52 mm	m	20,20	177,70	3 589,54
63.	27461633340-3	Teava din cupru d=12,7 mm	m	50,50	231,00	11 665,50
64.	27461633340-4	Teava din cupru d=25,40 mm	m	50,50	326,00	16 463,00
65.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	36,75	192,50	7 074,38
66.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	36,75	92,55	3 401,21
67.	2811236305075	Console	kg	49,35	25,00	1 233,75
68.	28112363062-1	Вентиляционная решетка металлическая 600x600мм	buc	6,00	1 055,00	6 330,00
69.	28112363062-2	Вентиляционная решетка металлическая 500x300мм	buc	8,00	450,00	3 600,00
70.	28112363062-3	Вентиляционная решетка металлическая d=350мм	buc	4,00	450,00	1 800,00
71.	28112363062-4	Вентиляционная решетка металлическая d=200мм	buc	2,00	400,00	800,00
72.	28112363062-5	Приточный дифузор для потолочного монтажа Д 200мм	buc	16,00	240,00	3 840,00
73.	28112363062-6	Решетка вентиляционная Д200 мм	buc	4,00	84,00	336,00
74.	28112363062-7	Решетка вентиляционная Д150 мм	buc	3,00	65,00	195,00
75.	28112363062-8	Решетка вентиляционная Д125 мм	buc	3,00	43,00	129,00
76.	28112363062-9	Решетка вентиляционная перетонные	buc	14,00	105,00	1 470,00

		200x200 mm				
77.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	4,71	45,00	211,95
78.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 862,77	0,25	465,69
79.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	36,00	0,35	12,60
80.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	24,12	0,65	15,68
81.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	221,10	0,40	88,44
82.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	261,30	0,70	182,91
83.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	180,90	0,50	90,45
84.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	36,18	0,70	25,33
85.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	48,24	1,65	79,60
86.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	482,40	0,85	410,04
87.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	217,08	0,15	32,57
88.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	48,24	0,15	7,24
89.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	1,66	55,00	91,30
90.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,00	0,75	27,00
91.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 862,77	0,75	1 397,08
92.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,90	55,00	49,50
93.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 922,89	0,65	1 249,87
94.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	9,00	1,00	9,00
95.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,70	2,50	4,23
		Total materiale de construcții				624 905,37

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,60	250,00	150,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	14,23	25,00	355,75
3.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,69	42,00	112,98
4.	2952270006618	Trolu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,98	25,00	24,50
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	15,20	25,00	380,00
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,72	42,00	30,24
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	40,08	75,00	3 006,00
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,50	400,00	1 000,00
		Total utilaje de construcții				5 059,47

Total	lei	829 523,56
TVA	20 %	165 904,71

Total deviz: 995 428,27

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reconstrucie a salii sportive **Investitor**
din s.Drasliceni, r-nul Criuleni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Ветилиция				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка металлическая 600x600мм)	buc			1 098,84
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,15
	28112363062-1	Вентиляционная решетка металлическая 600x600мм	buc	1,0000	1 055,00	1 055,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
		Total	lei			6 593,01
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка металлическая 500x300мм)	buc			493,84 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,15
	28112363062-2	Вентиляционная решетка металлическая 500x300мм	buc	1,0000	450,00	450,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
		Total	lei			3 950,68
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка металлическая d=350мм)	buc			493,84 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,15
	28112363062-3	Вентиляционная решетка металлическая d=350мм	buc	1,0000	450,00	450,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
		Total	lei			1 975,34
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная решетка металлическая d=200мм)	buc			443,84 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,15
	28112363062-4	Вентиляционная решетка металлическая d=200мм	buc	1,0000	400,00	400,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
		Total	lei			887,67
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточный дифузор для потолочного монтажа Д 200мм)	buc			283,84 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,15
	28112363062-5	Приточный дифузор для потолочного монтажа Д 200мм	buc	1,0000	240,00	240,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
		Total	lei			2 270,68
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточный дифузор для потолочного монтажа Д 200мм)	buc			283,84 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,15
	28112363062-5	Приточный дифузор для потолочного монтажа Д 200мм	buc	1,0000	240,00	240,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
		Total	lei			2 270,68
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная Д200 мм)	buc			127,84 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,15
	28112363062-6	Решетка вентиляционная Д200 мм	buc	1,0000	84,00	84,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			511,34
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная Д150 мм)	buc			108,84 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,15
	28112363062-7	Решетка вентиляционная Д150 мм	buc	1,0000	65,00	65,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
		<i>Total</i>	lei			326,51
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная Д125 мм)	buc			86,84 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,15
	28112363062-8	Решетка вентиляционная Д125 мм	buc	1,0000	43,00	43,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
		<i>Total</i>	lei			260,51
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная перетонные 200x200 мм)	buc			148,83 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,15
	28112363062-9	Решетка вентиляционная перетонные 200x200 мм	buc	1,0000	105,00	105,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
		<i>Total</i>	lei			2 083,69
11	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 (d=125)	m2			557,76 320,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	84,97	320,94
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,50	0,18
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,50	0,63
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	20,00	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	25,00	31,53
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,39
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,00	0,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,65	3,94
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,50	0,71
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	36,00	170,83
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,75	4,54
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,27
		<i>Total</i>	lei			875,68
12	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 (d=160)	m2			557,87 321,19
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	84,97	321,19
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,50	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,50	0,61
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	20,00	0,35
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	25,00	31,56
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,00	0,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,65	3,94
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,50	0,68
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	36,00	170,89
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,75	4,55
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			16 814,15
13	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de	m2			557,93

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d=180)				321,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	84,97	321,23
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,50	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,50	0,61
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	20,00	0,35
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	25,00	31,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,00	0,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,65	3,94
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,50	0,68
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	36,00	170,89
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,75	4,55
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,24
		Total	lei			3 152,30
14	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 (d=200)	m2			557,90 321,21
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	84,97	321,21
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,50	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,50	0,59
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	20,00	0,35
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	25,00	31,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,00	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,65	3,94
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,50	0,68
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	36,00	170,89
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,75	4,54
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		Total	lei			7 007,20
15	VA02F1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (d=250)	m2			450,35 216,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,5500	84,97	216,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,50	0,15
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	45,00	1,83
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,50	2,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	20,00	0,97
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	55,00	0,42
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	25,00	40,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,50	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	20,00	1,22
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,65	7,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	22,50	0,46
	27104036420-1	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,5000	36,00	163,63
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,75	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		Total	lei			3 535,24
16	VA02F1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (d=315)	m2			450,26 216,67
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,5500	84,97	216,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,50	0,15
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	45,00	1,82
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,50	2,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	20,00	0,97
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	55,00	0,44
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	25,00	40,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,50	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	20,00	1,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,65	7,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	22,50	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	27104036420-1	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,5000	36,00	163,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,75	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		Total	lei			11 134,84
17	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (600x600 mm)	m2			1 656,09 306,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6100	84,97	306,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,50	0,15
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	45,00	1,78
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	49,50	2,58
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	20,00	1,50
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0070	55,00	0,34
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5000	25,00	62,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,50	0,75
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0900	20,00	1,79
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,65	10,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	22,50	0,47
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	36,00	162,83
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	36,00	260,48
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	36,00	325,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	36,00	488,40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,75	12,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	1,98
		Total	lei			7 949,25
18	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (600x300 mm)	m2			1 656,16 306,73
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6100	84,97	306,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,50	0,15
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	45,00	1,81
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	49,50	2,58
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	20,00	1,51
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0070	55,00	0,39
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5000	25,00	62,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,50	0,75
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0900	20,00	1,81
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,65	10,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	22,50	0,45
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	36,00	162,81
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	36,00	260,50
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	36,00	325,62
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	36,00	488,43
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,75	12,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,00
		Total	lei			53 659,71
19	VA02F1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (d=400x300)	m2			450,25 216,67
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,5500	84,97	216,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,50	0,15
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	45,00	1,82
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,50	2,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	20,00	0,97
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	55,00	0,44
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	25,00	40,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,50	0,75
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	20,00	1,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,65	7,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	22,50	0,45
	27104036420-2	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	36,00	163,63
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,75	9,09

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	25,00	1,51
		<i>Total</i>	lei			5 673,17
20	VA02F1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (d=300x300)	m2			450,29 216,67
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,5500	84,97	216,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,50	0,15
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	45,00	1,83
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,50	2,25
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	20,00	0,96
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	55,00	0,46
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	25,00	40,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,50	0,75
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	20,00	1,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,65	7,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	22,50	0,46
	27104036420-2	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	36,00	163,63
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,75	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			4 863,15
21	VA02F1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (d=300x250)	m2			450,26 216,67
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,5500	84,97	216,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,50	0,15
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	45,00	1,83
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,50	2,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	20,00	0,97
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	55,00	0,45
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	25,00	40,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,50	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	20,00	1,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,65	7,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	22,50	0,45
	27104036420-2	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	36,00	163,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,75	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			10 536,05
22	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			60,90 25,49
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	14,50	0,58
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,40	0,14
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	25,00	26,05
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	46,00	0,92
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	380,00	0,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	12,50	0,25
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	22,50	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			24 360,93
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 216,77 548,05
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	548,05
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	390,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	49,50	193,05
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	34,17	18,80
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	34,17	66,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	0,25	0,25
		<i>Total</i>	lei			486,71
24	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din	m2			107,39

1	2	3	4	5	6	7
		"Вспененного синтетического каучука 20мм" , gata confectionate, K-Flex AIR AL CLAD δ=20mm				40,28
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	84,97	40,28
	11110001000-1	Вспененный синтетический каучук 20мм	m2	1,0300	64,18	66,11
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	22,50	1,01
		Total	lei			19 330,86
25	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 6,25 mm, inclusiv (Izolate)	m			134,35 21,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,24
	27461633340-1	Teava din cupru d=6,25 mm	m	1,0100	111,06	112,17
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	20,00	0,02
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	20,00	0,02
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	45,00	0,90
		Total	lei			2 687,06
26	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 9,52 mm, inclusiv (Izolate)	m			201,66 21,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,24
	27461633340-2	Teava din cupru d=9,52 mm	m	1,0100	177,70	179,48
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	20,00	0,02
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	20,00	0,02
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	45,00	0,90
		Total	lei			4 033,19
27	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 12,7 mm, inclusiv (Izolate)	m			255,49 21,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,24
	27461633340-3	Teava din cupru d=12,7 mm	m	1,0100	231,00	233,31
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	20,00	0,02
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	20,00	0,02
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	45,00	0,90
		Total	lei			12 774,62
28	IC31D	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,40 mm (Izolate)	m			364,94 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	27461633340-4	Teava din cupru d=25,40 mm	m	1,0100	326,00	329,26
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0040	20,00	0,08
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0016	20,00	0,03
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0350	45,00	1,58
		Total	lei			18 246,75
29	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 полипропиленовая (дренаж) Ду20)	m			61,05 38,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	38,66
	25212167100-1	Труба полипропиленовая (дренаж) Ду20	m	1,0300	16,72	22,39
		Total	lei			3 052,47
		2. Montare utilaj				
		2.1. Отопление				
30	IB02B	Convect radiator tip ranou (Электро конвекторы настенные N=1.2кВт, 220в)	buc			94,98 93,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	84,97	93,47
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0120	25,00	0,31
	1450336200468	Grafite concentrat tip G, praf	kg	0,0080	10,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	12,50	0,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0450	14,50	0,65
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0100	22,50	0,22

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			379,93
31	IB02B	Convectoriator tip panou (Электро конвекторы настенные N=1кВт, 220в)	buc			94,98 93,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	84,97	93,47
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0120	25,00	0,30
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0080	10,00	0,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	12,50	0,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	14,50	0,66
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0100	22,50	0,23
		<i>Total</i>	lei			1 804,62
32	IB02B	Convectoriator tip panou (Электро конвекторы настенные N=0.5кВт, 220в)	buc			95,02 93,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	84,97	93,47
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0120	25,00	0,33
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0080	10,00	0,07
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	12,50	0,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	14,50	0,68
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0100	22,50	0,23
		<i>Total</i>	lei			285,06
		2.2. Вентиляция				
33	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Вентилятор для прямоугольных воздуховодов. L=2000м3/час, H=300Па, N=0,52квт, n=1365 об/мин, 220В)	buc			2 087,96 1 848,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	84,97	1 848,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	14,50	3,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	49,50	7,42
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	12,50	2,25
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,85	41,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	22,50	4,05
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	74,00	14,80
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,40	8,84
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,70	18,29
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	25,00	32,50
		<i>Total</i>	lei			4 175,91
34	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздухонагреватель электрический, для прямоугольных воздуховодов 600x300мм, N=27квт. 380x3)	buc			940,28 842,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	84,97	842,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,40	1,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	46,00	2,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,15	2,72
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,70	12,66
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	250,00	75,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			1 880,56
35	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Кассетный фильтр для прямоугольных воздуховодов 600x300мм, Класс F7)	buc			1 624,74 1 159,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	84,97	1 159,84
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	20,00	40,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,40	2,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	46,00	4,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	20,00	0,40
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	20,00	400,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	25,00	6,25
		<i>Total</i>	lei			3 249,48
36	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель для прямоугольных воздуховодов 600x300мм, Длинной 950мм)	buc			125,96 93,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	84,97	93,46

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,65	11,70
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,75	13,50
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
		<i>Total</i>	lei			251,93
37	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (Заслонки воздушные 600x300 мм, с электроприводом)	buc			408,60
						370,47
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	84,97	370,47
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	74,00	38,11
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	0,25	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 634,38
38	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)	buc			4 973,87
						4 821,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	84,97	4 821,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	25,00	12,58
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,40	3,62
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	49,50	12,37
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	20,00	3,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,15	9,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,65	5,23
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,15	2,41
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	1,65	26,53
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,65	5,23
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	75,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	25,00	12,50
		<i>Total</i>	lei			14 921,60
39	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari	buc			2 360,75
						339,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,0000	84,97	339,88
	2811236305075	Console	kg	8,0000	25,00	210,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,75	9,84
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,25	13,12
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	14,17	148,78
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,45	7,09
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	192,50	1 010,62
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	92,55	485,89
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	55,00	15,26
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	100,00	94,50
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	42,00	17,22
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	42,00	5,04
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	25,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			9 443,02
40	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc			2 230,01
						297,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	84,97	297,39
	2811236305075	Console	kg	5,0000	25,00	131,25
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,75	9,87
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,25	13,13
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	14,17	148,79
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,45	7,09
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	192,50	1 010,63
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	92,55	485,89
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	55,00	10,08
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	100,00	94,33
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	42,00	14,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	42,00	3,36
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	25,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			6 690,02
41	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			2 088,17
						1 848,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	84,97	1 848,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	14,50	3,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	49,50	7,49

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	12,50	2,27
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,85	41,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	22,50	4,08
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	74,00	14,89
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,40	8,84
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,70	18,29
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	25,00	32,50
		Total	lei			16 705,33
42	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (Устройство VARIA MULTI для автоматического открывания окон 1800x1800мм, С электроприводом на - 220В, N=150вт.)	buc			408,47 370,47
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	84,97	370,47
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	74,00	37,99
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	0,25	0,02
		Total	lei			1 225,42
		3. Utilaj				
		3.1. Отопление				
43		Электро конвекторы настенные N=1.2кВт, 220в	buc			2 150,00 0,00
	1000001	Электро конвекторы настенные N=1.2кВт, 220в	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
		Total	lei			8 600,00
44		Электро конвекторы настенные N=1кВт, 220в	buc			2 080,00 0,00
	1000002	Электро конвекторы настенные N=1кВт, 220в	buc	1,0000	2 080,00	2 080,00
		Total	lei			39 520,00
45		Электро конвекторы настенные N=0.5кВт, 220в	buc			1 755,00 0,00
	1000003	Электро конвекторы настенные N=0.5кВт, 220в	buc	1,0000	1 755,00	1 755,00
		Total	lei			5 265,00
		3.2. Вентиляция				
46		Вентилятор для прямоугольных воздуховодов. L=2000м3/час, H=300Па, N=0,52кВт, n=1365 об/мин, 220В	buc			2 000,00 0,00
	1000004	Вентилятор для прямоугольных воздуховодов. L=2000м3/час, H=300Па, N=0,52кВт, n=1365 об/мин, 220В	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		Total	lei			4 000,00
47		Воздухонагреватель электрический, для прямоугольных воздуховодов 600x300мм, N=27кВт. 380x3	buc			2 500,00 0,00
	1000005	Воздухонагреватель электрический, для прямоугольных воздуховодов 600x300мм, N=27кВт. 380x3	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			5 000,00
48		Кассетный фильтр для прямоугольных воздуховодов 600x300мм, Класс F7	buc			1 150,00 0,00
	1000006	Кассетный фильтр для прямоугольных воздуховодов 600x300мм, Класс F7	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
		Total	lei			2 300,00
49		Шумоглушитель для прямоугольных воздуховодов 600x300мм, Длиной 950мм	buc			1 250,00 0,00
	1000007	Шумоглушитель для прямоугольных воздуховодов 600x300мм, Длиной 950мм	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Total	lei			2 500,00
50		Заслонки воздушные 600x300 мм, с электроприводом	buc			1 500,00 0,00
	1000008	Заслонки воздушные 600x300 мм, с электроприводом	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			6 000,00
51		Приточно -вытяжная установка шкафного типа L=200м3/час, H=120Па, N=1,1квт, -220v	buc			15 000,00 0,00
	1000009	Приточно -вытяжная установка шкафного типа L=200м3/час, H=120Па, N=1,1квт, -220v	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
		Total	lei			15 000,00
52		Приточно -вытяжная установка потолочного типа L=868м3/час, H=100Па, N=3квт -380х3v	buc			25 000,00 0,00
	1000-10	Приточно -вытяжная установка потолочного типа L=868м3/час, H=100Па, N=3квт -380х3v	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00
		Total	lei			50 000,00
53		Наружный блок PUNZ-P250УКАЗ Внутренний блок PEA-RP250GAQ Холоднопроизводительность 27(11-28) квт, Теплопроизводительность27(1231) квт, Электрическая мощность 380х3в, наружный N=9,3квт, внутренний 1,1квт	buc			40 100,00 0,00
	1000-11	Наружный блок PUNZ-P250УКАЗ Внутренний блок PEA-RP250GAQ Холоднопроизводительность 27(11-28) квт, Теплопроизводительность27(1231) квт, Электрическая мощность 380х3в, наружный N=9,3квт, внутренний 1,1квт	buc	1,0000	40 100,00	40 100,00
		Total	lei			160 400,00
54		Наружный блок MUZ-FH25VE Внутренний блок MSZ-FH 25 VE2 Холоднопроизводительность 2.5 квт, Теплопроизводительность 3.2 квт, Электрическая мощность -220в, наружный N=0.5квт, внутренний 0.03квт	buc			64 400,00 0,00
	1000-12	Наружный блок MUZ-FH25VE Внутренний блок MSZ-FH 25 VE2 Холоднопроизводительность 2.5 квт, Теплопроизводительность 3.2 квт, Электрическая мощность -220в, наружный N=0.5квт, внутренний 0.03квт	buc	1,0000	64 400,00	64 400,00
		Total	lei			64 400,00
55		Наружный блок MUZ-FH35VE Внутренний блок MSZ-FH 35 VE2 Холоднопроизводительность 3.5 квт, Теплопроизводительность 4 квт, Электрическая мощность -220в, наружный N=0.8квт, внутренний 0.03квт	buc			34 000,00 0,00
	1000-13	Наружный блок MUZ-FH35VE Внутренний блок MSZ-FH 35 VE2 Холоднопроизводительность 3.5 квт, Теплопроизводительность 4 квт, Электрическая мощность -220в, наружный N=0.8квт, внутренний 0.03квт	buc	1,0000	34 000,00	34 000,00
		Total	lei			68 000,00
56		Вентилятор для круглых воздуховодов Д=355мм, L=2000 м3/час, H=50Па, N=0,38квт, n=2597 об/мин, -220v	buc			1 890,00 0,00
	1000-14	Вентилятор для круглых воздуховодов Д=355мм, L=2000 м3/час, H=50Па, N=0,38квт, n=2597 об/мин, -220v	buc	1,0000	1 890,00	1 890,00
		Total	lei			3 780,00
57		Вентилятор для круглых воздуховодов Д=160мм, L=200-100 м3/час, H=250Па, N=0,06квт, n=2499 об/мин, -220v	buc			1 619,00 0,00
	1000-15	Вентилятор для круглых воздуховодов Д=160мм, L=200-100 м3/час, H=250Па, N=0,06квт, n=2499 об/мин, -220v	buc	1,0000	1 619,00	1 619,00
		Total	lei			9 714,00
58		Устройство VARIA MULTI для автоматического открывания окон 1800х1800мм, С электроприводом на 220В, N=150вт	buc			1 250,00 0,00
	1000-16	Устройство VARIA MULTI для автоматического открывания окон 1800х1800мм, С электроприводом на 220В, N=150вт	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 750,00
59		Блок управления CV 10	buc			650,00
						0,00
	1000-17	Блок управления CV 10	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			2 600,00

Formular Nr.7
WinCmeta

Lucrari de reconstructie a salii sportive
din s.Drasliceni, r-nul Criuleni
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Retele electrice interne (etapa 3)

Valoarea de deviz 576 557,47 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	20,00	52,68 52,68	1 053,63 1 053,63
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	20,00	15,09 12,75	301,70 254,91
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	1 000,00	76,47 76,47	76 473,00 76 473,00
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	1 000,00	30,24 20,39	30 238,80 20 392,80
		<i>Total</i>	lei			108 067,13
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			23 561,84
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			435,06
		<i>Total</i>				132 064,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			9 244,48
		<i>Total</i>				141 308,51
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			4 239,25

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				145 547,76 98 174,34
		2. Montare utilaj				
		2.1. Panou de distributie general TDG				
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 550*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module)	buc	1,00	267,35 201,38	267,35 201,38
6	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana (Separator de sarcina BH-32 3P/63A, IP20)	buc	1,00	306,80 238,77	306,80 238,77
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 25 A, 3P, tip C)	buc	2,00	161,88 132,55	323,77 265,11
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 16 A, 3P, tip C)	buc	1,00	161,89 132,55	161,89 132,55
		<i>Total</i>	lei			1 059,81
		Total Panou de distributie general TDG Inclusiv salariu				1 059,81 837,81
		2.2. Panou de distributie TDI				
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 550*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module)	buc	1,00	267,35 201,38	267,35 201,38
10	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana (Intrerupator de sarcina IP20, Inom-40A, 3P)	buc	1,00	306,80 238,77	306,80 238,77
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intreruptor automat	buc	12,00	182,71 132,55	2 192,56 1 590,64

1	2	3	4	5	6	7
		cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 10 A, 1P, tip C)				
		<i>Total</i>	lei			2 766,71
		Total Panou de distributie TDI Inclusiv salariu				2 766,71 2 030,79
		2.3. Tablou de distributie Putere-TDP				
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 550*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 36 module)	buc	1,00	267,35 201,38	267,35 201,38
13	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana (Intrerupator de sarcina IP20, Inom-40A, 3P)	buc	1,00	306,80 238,77	306,80 238,77
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16A (Idif 30mA), 2P, tip C)	buc	10,00	186,88 132,55	1 868,79 1 325,53
		<i>Total</i>	lei			2 442,94
		Total Tablou de distributie Putere-TDP Inclusiv salariu				2 442,94 1 765,68
		2.4. Tablou de distributie Cazangerie-TD Cazangerie				
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 550*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module)	buc	1,00	267,35 201,38	267,35 201,38
16	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana (Intrerupator de sarcina IP20, Inom-40A, 3P)	buc	1,00	306,80 238,77	306,80 238,77
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16A (Idif 30mA), 2P, tip C)	buc	3,00	161,97 132,55	485,90 397,66

1	2	3	4	5	6	7
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 10 A, 1P, tip C)	buc	1,00	161,89 132,55	161,89 132,55
		<i>Total</i>	lei			1 221,94
		Total Tablou de distributie Cazangerie-TD Cazangerie Inclusiv salariu				1 221,94 970,36
		2.5. Cabluri / conductoare				
19	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	15,30	1 578,60 1 053,63	24 152,53 16 120,51
20		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m	580,00	12,58 0,00	7 296,40 0,00
21		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m	950,00	17,10 0,00	16 245,00 0,00
22	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 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	1,00	3 289,34 1 971,30	3 289,34 1 971,30
23		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*6	m	100,00	71,67 0,00	7 167,00 0,00
24	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 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	0,50	4 249,14 2 447,14	2 124,57 1 223,57
25		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*25	m	50,00	304,17 0,00	15 208,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			75 483,34
		Total Cabluri / conductoare Inclusiv salariu				75 483,34 19 315,38
		2.6. Tub tehnic de protectie				
26	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	14,50	3 100,94 2 022,29	44 963,61 29 323,15
27		Tub tehnic de protectie din PVC, 16mm	m	550,00	2,92 0,00	1 606,00 0,00
28		Tub tehnic de protectie din PVC, 20mm	m	900,00	3,83 0,00	3 447,00 0,00
29	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 32 mm	100 m	0,90	4 426,71 2 922,97	3 984,04 2 630,67
30		Tub tehnic de protectie din PVC, 32mm	m	90,00	8,75 0,00	787,50 0,00
31	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,50	4 415,06 2 922,96	2 207,53 1 461,48
32		Tub tehnic de protectie din PVC, 40mm	m	50,00	18,33 0,00	916,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			57 912,18
		Total Tub tehnic de protectie Inclusiv salariu				57 912,18 33 415,30
		2.7. Plafoniere / Accesorii pentru Plafoniere				
33	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	100 buc	1,39	10 039,88 7 503,04	13 955,44 10 429,22
34		Plafoniera ДСП 1306, IP 65, 36 W	buc	1,00	249,17 0,00	249,17 0,00
35		Plafoniera Linear T20, IP 20, 36 W	buc	100,00	312,50 0,00	31 250,00 0,00
36		Grila metalica pentru protectie a plafonierelor Linear T20	buc	100,00	445,83 0,00	44 583,00 0,00
37		Plafonier KAVAK-2, IP 44, 50 W	buc	4,00	165,00 0,00	660,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
38		Plafoniera Ceiling Panel Surface Mounted Round LM-CL01, IP 54, 14W	buc	18,00	912,50 0,00	16 425,00 0,00
39		Plafoniera ДПЮ 5032D + Sensor de miscare, IP 65, 12 W	buc	8,00	246,67 0,00	1 973,36 0,00
40		Plafoniera Round Celing Panel Surface TS-P0324+Sensor, IP 20, 24 W	buc	3,00	374,17 0,00	1 122,51 0,00
41		Plafoniera COB Downlight Round LM D2002, IP 65, 12 W	buc	5,00	299,17 0,00	1 495,85 0,00
42	RpEE05A	Montarea transformatorilor electrice, monofazici, (Transformator AC 220V ~ DC 12V pentru banda LED)	buc	1,00	316,35 56,93	316,35 56,93
43	RpEF10D aplicativ	Montarea benzii LED	m	30,00	163,53 110,46	4 905,78 3 313,83
		<i>Total</i>	lei			116 936,46
		Total Plafoniere / Accesorii pentru Plafoniere Inclusiv salariu				116 936,46 13 799,98
		2.8. Intrerupatoare, prize, cutie (doza)				
44	08-03-591-9	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, IP 20, Inom 16A, Unom 250V	100 buc	0,17	3 388,24 3 238,88	576,00 550,61
45		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, IP 20, Inom 16A, Unom 250V	buc	17,00	37,83 0,00	643,11 0,00
46	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,15	4 100,60 3 353,47	615,09 503,02
47		Intreruptor monopolar pentru instalare incorporata IP 54, Inom 10A, Unom 250V.	buc	7,00	46,67 0,00	326,69 0,00
48		Intreruptor monopolar pentru instalare incorporata IP 20, Inom 10A, Unom 250V.	buc	6,00	19,00 0,00	114,00 0,00
49		Intreruptor monopolar Cap-Scara pentru instalare incorporata IP 20, Inom 10A, Unom 250V.	buc	2,00	51,67 0,00	103,34 0,00
50	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,05	2 812,60 2 787,00	140,63 139,35
51		Intreruptor bipolar pentru instalare incorporata IP 20, Inom 10A,	buc	5,00	165,00 0,00	825,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Unom 250V.				
52		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intreruptoarelor.	buc	37,00	4,60 0,00	170,20 0,00
53		Cutii pentru distributia circuitelor, montare incorporata in tencuiala	buc	4,00	22,80 0,00	91,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 605,26
		Total Intrerupatoare, prize, cutie (doza) Inclusiv salariu				3 605,26 1 192,98
		<i>Total</i>	lei			261 428,64
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			17 598,79
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			8 030,12
		<i>Total</i>				287 057,55
		<i>Cheltuieli de regie</i>	42 %			30 797,88
		<i>Total</i>				317 855,43
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			9 535,66
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				327 391,09 73 328,28
		3. Utilaj				
		3.1. Panou de distributie general TDG				
54		Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module	buc	1,00	320,83 0,00	320,83 0,00
55		Separator de sarcina BH-32 3P/63A, IP20	buc	1,00	84,17 0,00	84,17 0,00
56		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 25 A, 3P, tip C	buc	2,00	483,33 0,00	966,66 0,00
57		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 16 A, 3P, tip C	buc	1,00	402,78 0,00	402,78 0,00
58		Sina PE si N	buc	2,00	22,50 0,00	45,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 819,44
		Total Panou de distributie general				1 819,44

1	2	3	4	5	6	7
		TDG Inclusiv salariu				
		3.2. Panou de distributie TDI				
59		Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module	buc	1,00	320,83 0,00	320,83 0,00
60		Intrerupator de sarcina IP 20, Inom - 40A, 3P	buc	1,00	81,67 0,00	81,67 0,00
61		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 10 A, 1P, tip C	buc	12,00	92,00 0,00	1 104,00 0,00
62		Sina PE si N	buc	2,00	22,50 0,00	45,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 551,50
		Total Panou de distributie TDI Inclusiv salariu				1 551,50
		3.3. Tablou de distributie Putere-TDP				
63		Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 36 module	buc	1,00	458,33 0,00	458,33 0,00
64		Intrerupator de sarcina IP 20, Inom - 40A, 3P	buc	1,00	81,67 0,00	81,67 0,00
65		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16A (Idif 30mA), 2P, tip C	buc	10,00	219,25 0,00	2 192,50 0,00
66		Sina PE si N	buc	2,00	22,50 0,00	45,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 777,50
		Total Tablou de distributie Putere-TDP Inclusiv salariu				2 777,50
		3.4. Tablou de distributie Cazangerie-TD Cazangerie				
67		Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module	buc	1,00	320,83 0,00	320,83 0,00
68		Intrerupator de sarcina IP 20, Inom - 40A, 3P	buc	1,00	81,67 0,00	81,67 0,00
69		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16A (Idif 30mA), 2P, tip C	buc	3,00	219,25 0,00	657,75 0,00
70		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic,	buc	1,00	92,00 0,00	92,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		electromagnetic) IP 20, Inom 10 A, 1P, tip C				
71		Sina PE si N	buc	2,00	22,50 0,00	45,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 197,25
		Total Tablou de distributie Cazangerie-TD Cazangerie Inclusiv salariu				1 197,25
		3.5. Plafoniere / Accesorii pentru Plafoniere				
72		Transformator AC 220V ~ DC 12V pentru banda LED	buc	1,00	165,00 0,00	165,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			165,00
		Total Plafoniere / Accesorii pentru Plafoniere Inclusiv salariu				165,00
		<i>Total</i>	lei			7 510,69
		<i>Cheltuieli de aprovizionare si depozitare</i>	0,2 %			15,02
		Total Utilaj Inclusiv salariu				7 525,71

		Total	lei	480 464,56
		TVA	20 %	96 092,91
		Total deviz: Inclusiv salariu		576 557,47 171 502,62

Lucrari de reconstructie a salii sportive din s.Drasliceni, r-nul Criuleni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5 Rețele electrice interne (etapa 3)

Valoarea de deviz 576 557,47 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 № 2-1-5:				
Manopera :						
1.	1	Muncitor	h-om	823,32	84,97	69 957,52
2.	7122050013400	Zidar	h-om	242,20	84,97	20 579,74
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	39,67	84,97	3 370,76

4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	113,20	84,97	9 618,60
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	800,00	84,97	67 976,00
		Total manopera				171 502,62

Materiale:

1.	1000001	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 3*1.5	m	580,00	12,58	7 296,40
2.	1000002	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 3*2.5	m	950,00	17,10	16 245,00
3.	1000003	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 5*6	m	100,00	71,67	7 167,00
4.	1000004	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 5*25	m	50,00	304,17	15 208,50
5.	1000005	Tub tehnic de protectie din PVC, 16mm	m	550,00	2,92	1 606,00
6.	1000006	Tub tehnic de protectie din PVC, 20mm	m	900,00	3,83	3 447,00
7.	1000007	Tub tehnic de protectie din PVC, 32mm	m	90,00	8,75	787,50
8.	1000008	Tub tehnic de protectie din PVC, 40mm	m	50,00	18,33	916,50
9.	1000009	Plafoniera ДСН 1306, IP 65, 36 W	buc	1,00	249,17	249,17
10.	1000010	Plafoniera Linear T20, IP 20, 36 W	buc	100,00	312,50	31 250,00
11.	1000011	Grila metalica pentru protectie a plafonierelor Linear T20	buc	100,00	445,83	44 583,00
12.	1000012	Plafonier KAVAK-2, IP 44, 50 W	buc	4,00	165,00	660,00
13.	1000013	Plafoniera Ceiling Panel Surface Mounted Round LM-CL01, IP 54, 14W	buc	18,00	912,50	16 425,00
14.	1000014	Plafoniera ДПО 5032D + Sensor de miscare, IP 65, 12 W	buc	8,00	246,67	1 973,36
15.	1000015	Plafoniera Round Celing Panel Surface TS-P0324+Sensor, IP 20, 24 W	buc	3,00	374,17	1 122,51
16.	1000016	Plafoniera COB Downlight Round LM D2002, IP 65, 12 W	buc	5,00	299,17	1 495,85
17.	1000017	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, IP 20, Inom 16A, Unom 250V	buc	17,00	37,83	643,11
18.	1000018	Intreruptor monopolar pentru instalare incorporata IP 54, Inom 10A, Unom 250V.	buc	7,00	46,67	326,69
19.	1000019	Intreruptor monopolar pentru instalare incorporata IP 20, Inom 10A, Unom 250V.	buc	6,00	19,00	114,00
20.	1000020	Intreruptor monopolar Cap-Scara pentru instalare incorporata IP 20, Inom 10A, Unom 250V.	buc	2,00	51,67	103,34
21.	1000021	Intreruptor bipolar pentru instalare incorporata IP 20, Inom 10A, Unom 250V.	buc	5,00	165,00	825,00
22.	1000022	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intreruptoarelor.	buc	37,00	4,60	170,20
23.	1000023	Cutii pentru distributia circuitelor, montare incorporata in tencuiala	buc	4,00	22,80	91,20
24.	1000024	Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module	buc	3,00	320,83	962,49
25.	1000025	Separator de sarcina BH-32 3P/63A, IP20	buc	1,00	84,17	84,17
26.	1000026	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 25 A, 3P, tip C	buc	2,00	483,33	966,66
27.	1000027	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 16 A, 3P, tip C	buc	1,00	402,78	402,78
28.	1000028	Sina PE si N	buc	8,00	22,50	180,00
29.	1000029	Intrerupator de sarcina IP 20, Inom - 40A, 3P	buc	3,00	81,67	245,01
30.	1000030	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 10 A, 1P, tip C	buc	13,00	92,00	1 196,00
31.	1000031	Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 36 module	buc	1,00	458,33	458,33

32.	1000032	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16A (Idif 30mA), 2P, tip C	buc	13,00	219,25	2 850,25
33.	1000033	Transformator AC 220V ~ DC 12V pentru banda LED	buc	1,00	165,00	165,00
34.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	55 000,00	0,00
35.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00	10 000,00	0,00
36.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,03	22 500,00	675,00
37.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,01	25 600,00	256,00
38.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	55 000,00	0,00
39.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	55 000,00	0,00
40.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	36 000,00	0,00
41.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	17,97	45,00	808,65
42.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00	25,00	0,00
43.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,93	55,00	216,15
44.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	217,94	4,50	980,73
45.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	6,26	25,00	156,50
46.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	253,32	2,50	633,30
47.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,04	36,00	1,44
48.	1019852	Vopsea	kg	1,33	26,00	34,58
49.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	3,46	12,50	43,25
50.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,52	380,00	197,60
51.	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,01	100,00	1,00
52.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,01	5,00	0,05
53.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,15	5,00	0,75
54.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02	25 000,00	500,00
55.	2051142950700	Dibluri	buc	2,04	0,45	0,92
56.	2523156720028	Elemente componente tablou distributie	buc	1,02	250,00	255,00
57.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1 704,71	4,93	8 404,22
58.	28112363127-1	Banda LED	m	30,60	52,00	1 591,20
59.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,04	0,45	0,92
60.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,10	10,00	101,00
61.	5009030	Flanse	10 buc	15,90	2,50	39,75
62.	5009031	Scoabe	10 buc	106,53	1,50	159,79
63.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,84	104,00	295,36
64.	5009061	Fisa de izolatie	buc	308,64	0,25	77,17
65.	5009062	Papuci de cablu	buc	189,30	0,15	28,38
66.	5009070	Racordari	10 buc	28,62	2,50	71,55
67.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IITC-50"	buc	33,00	5,50	181,50
68.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,14	104,00	14,56
69.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,15	450,00	67,50
70.	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,42	450,00	639,00
71.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,72	50,00	36,00
72.	5009619	Ate de cusut	kg	0,00	10,00	0,00
73.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,16	100,00	16,00
74.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	8,40	10,00	84,00
75.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,04	74,00	2,96
76.	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	1,02	25,00	25,50
		Total materiale de constructii				176 814,30

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare	h-ut	10,05	400,00	4 020,00
----	--------	--	------	-------	--------	----------

		a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	54,45	25,00	1 361,25
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	54,45	25,00	1 361,25
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	262,00	25,00	6 550,00
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	50,06	75,00	3 754,50
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,88	10,00	8,80
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	20,30	25,00	507,50
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	15,20	45,00	684,00
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	37,86	42,00	1 590,12
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	79,92	36,00	2 877,12
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	11,95	500,00	5 975,00
		Total utilaje de construcții				28 689,54

Total	lei	480 464,56
TVA	20 %	96 092,91

Total deviz: **576 557,47**

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reconstructie a salii sportive **Investitor**
din s.Drasliceni, r-nul Criuleni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			52,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	84,97	49,28
		<i>Total</i>	lei			1 053,63
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			15,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,93	1,08
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	10,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	45,00	0,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			301,70
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			76,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	84,97	67,98
		<i>Total</i>	lei			76 473,00
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50	m			30,24

1	2	3	4	5	6	7
		cm2, dupa instalatii sau consolidari				20,39
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	84,97	11,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,93	8,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	380,00	0,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	45,00	0,68
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		Total	lei			30 238,80
		2. Montare utilaj				
		2.1. Panou de distributie general TDG				
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 550*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module)	buc			267,35 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	75,00	53,25
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,20
		Total	lei			267,35
6	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana (Separator de sarcina BH-32 3P/63A, IP20)	buc			306,80 238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	55,00	25,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,50	5,49
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	26,00	1,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,15	0,46
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	5,50	5,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	74,00	0,74
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3111", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	25,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	400,00	4,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,00	1,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	500,00	5,00
		Total	lei			306,80
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 25 A, 3P, tip C)	buc			161,88 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	55,00	2,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,38
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,91
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	5,50	5,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3111", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	25,00	0,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,1300	75,00	9,75

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,00	1,68
		<i>Total</i>	lei			323,77
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 16 A, 3P, tip C)	buc			161,89 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	55,00	2,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	1,04
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	5,50	5,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	0,0120	25,00	0,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,00	1,68
		<i>Total</i>	lei			161,89
		2.2. Panou de distributie TDI				
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 550*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module)	buc			267,35 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	75,00	53,25
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,20
		<i>Total</i>	lei			267,35
10	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana (Intrerupator de sarcina IP20, Inom-40A, 3P)	buc			306,80 238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	55,00	25,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,50	5,49
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	26,00	1,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,15	0,46
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	5,50	5,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	74,00	0,74
	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	0,0360	25,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	400,00	4,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,00	1,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	500,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			306,80
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 10 A, 1P, tip C)	buc			182,71 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	55,00	2,70

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,93
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	20,83
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,50	5,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	0,0120	25,00	0,29
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,00	1,68
		<i>Total</i>	lei			2 192,56
		2.3. Tablou de distributie Putere-TDP				
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 550*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 36 module)	buc			267,35 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	75,00	53,25
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,20
		<i>Total</i>	lei			267,35
13	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana (Intrerupator de sarcina IP20, Inom-40A, 3P)	buc			306,80 238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	55,00	25,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,50	5,49
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	26,00	1,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,15	0,46
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,50	5,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	74,00	0,74
	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	0,0360	25,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	400,00	4,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,00	1,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	500,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			306,80
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16A (Idif 30mA), 2P, tip C)	buc			186,88 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	55,00	2,70
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,50	5,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,0120	25,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,00	1,68
		<i>Total</i>	lei			1 868,79
		2.4. Tablou de distributie Cazangerie-TD Cazangerie				
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 550*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module)	buc			267,35 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	75,00	53,25
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,20
		<i>Total</i>	lei			267,35
16	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana (Intrerupator de sarcina IP20, Inom-40A, 3P)	buc			306,80 238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	55,00	25,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,50	5,49
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	26,00	1,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,15	0,46
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,50	5,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	74,00	0,74
	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	0,0360	25,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	400,00	4,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,00	1,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	500,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			306,80
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16A (Idif 30mA), 2P, tip C)	buc			161,97 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	55,00	2,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,95
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,91
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,50	5,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	0,0120	25,00	0,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,00	1,68
		<i>Total</i>	lei			485,90
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic,	buc			161,89 132,55

1	2	3	4	5	6	7
		electromagnetic) IP 20, Inom 10 A, 1P, tip C)				
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	55,00	2,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	1,04
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,50	5,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	25,00	0,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,00	1,68
		Total	lei			161,89
		2.5. Cabluri / conductoare				
19	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			1 578,60 1 053,63
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	22 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 600,00	16,73
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	36 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	104,00	0,88
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,98
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИOC30"	kg	0,5000	10,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	400,00	156,08
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	500,00	195,10
		Total	lei			24 152,53
20		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ ИГLS 3*1.5	m			12,58 0,00
	1000001	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ ИГLS 3*1.5	m	1,0000	12,58	12,58
		Total	lei			7 296,40
21		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ ИГLS 3*2.5	m			17,10 0,00
	1000002	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ ИГLS 3*2.5	m	1,0000	17,10	17,10
		Total	lei			16 245,00
22	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 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			3 289,34 1 971,30
	1	Muncitor	h-om	23,2000	84,97	1 971,30
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	22 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 600,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	36 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	104,00	1,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	1,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИOC30"	kg	0,5000	10,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	400,00	464,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3400	25,00	133,50

1	2	3	4	5	6	7
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3400	25,00	133,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	500,00	580,00
		<i>Total</i>	lei			3 289,34
23		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 5*6	m			71,67 0,00
	1000003	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 5*6	m	1,0000	71,67	71,67
		<i>Total</i>	lei			7 167,00
24	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 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			4 249,14 2 447,14
	1	Muncitor	h-om	28,8000	84,97	2 447,14
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	22 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 600,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	36 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	104,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,5000	10,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	400,00	656,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	25,00	160,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	25,00	160,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	500,00	820,00
		<i>Total</i>	lei			2 124,57
25		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 5*25	m			304,17 0,00
	1000004	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 5*25	m	1,0000	304,17	304,17
		<i>Total</i>	lei			15 208,50
		2.6. Tub tehnic de protectie				
26	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 100,94 2 022,29
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,29
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	46,55
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,50	60,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,50	33,50
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	12,50	2,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,50	2,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,50	10,05
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,25	4,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,50	4,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	400,00	44,14
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	25,00	395,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	75,00	202,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	36,00	174,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	500,00	55,17
		<i>Total</i>	lei			44 963,61
27		Tub tehnic de protectie din PVC, 16mm	m			2,92 0,00
	1000005	Tub tehnic de protectie din PVC, 16mm	m	1,0000	2,92	2,92
		<i>Total</i>	lei			1 606,00
28		Tub tehnic de protectie din PVC, 20mm	m			3,83 0,00
	1000006	Tub tehnic de protectie din PVC, 20mm	m	1,0000	3,83	3,83
		<i>Total</i>	lei			3 447,00

1	2	3	4	5	6	7
29	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 32 mm	100 m			4 426,71 2 922,97
	1	Muncitor	h-om	34,4000	84,97	2 922,97
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,50	60,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,50	33,50
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	12,50	5,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,50	2,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,50	10,04
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,25	4,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,50	4,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	400,00	133,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	25,00	587,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	75,00	202,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	36,00	250,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	500,00	166,67
		Total	lei			3 984,04
30		Tub tehnic de protectie din PVC, 32mm	m			8,75 0,00
	1000007	Tub tehnic de protectie din PVC, 32mm	m	1,0000	8,75	8,75
		Total	lei			787,50
31	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			4 415,06 2 922,96
	1	Muncitor	h-om	34,4000	84,97	2 922,96
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,50	60,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,50	33,50
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	12,50	5,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,50	2,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,50	10,04
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,25	4,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,50	4,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	400,00	128,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	25,00	587,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	75,00	202,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	36,00	250,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	500,00	160,00
		Total	lei			2 207,53
32		Tub tehnic de protectie din PVC, 40mm	m			18,33 0,00
	1000008	Tub tehnic de protectie din PVC, 40mm	m	1,0000	18,33	18,33
		Total	lei			916,50
		2.7. Plafoniere / Accesorii pentru Plafoniere				
33	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	100 buc			10 039,88 7 503,04
	1	Muncitor	h-om	88,3000	84,97	7 503,04
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	55 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	25,00	101,98
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	104,00	212,49
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	450,00	459,71
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	25,00	7,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	42,00	1 075,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	500,00	679,86
		Total	lei			13 955,44
34		Plafoniera ДСП 1306, IP 65, 36 W	buc			249,17

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1000009	Plafoniera ДСП 1306, IP 65, 36 W	buc	1,0000	249,17	249,17
		Total	lei			249,17
35		Plafoniera Linear T20, IP 20, 36 W	buc			312,50
						0,00
	1000010	Plafoniera Linear T20, IP 20, 36 W	buc	1,0000	312,50	312,50
		Total	lei			31 250,00
36		Grila metalica pentru protectie a plafonierelor Linear T20	buc			445,83
						0,00
	1000011	Grila metalica pentru protectie a plafonierelor Linear T20	buc	1,0000	445,83	445,83
		Total	lei			44 583,00
37		Plafoniera KAVAK-2, IP 44, 50 W	buc			165,00
						0,00
	1000012	Plafoniera KAVAK-2, IP 44, 50 W	buc	1,0000	165,00	165,00
		Total	lei			660,00
38		Plafoniera Ceiling Panel Surface Mounted Round LM-CL01, IP 54, 14W	buc			912,50
						0,00
	1000013	Plafoniera Ceiling Panel Surface Mounted Round LM-CL01, IP 54, 14W	buc	1,0000	912,50	912,50
		Total	lei			16 425,00
39		Plafoniera ДПО 5032D + Sensor de miscare, IP 65, 12 W	buc			246,67
						0,00
	1000014	Plafoniera ДПО 5032D + Sensor de miscare, IP 65, 12 W	buc	1,0000	246,67	246,67
		Total	lei			1 973,36
40		Plafoniera Round Celing Panel Surface TS-P0324+Sensor, IP 20, 24 W	buc			374,17
						0,00
	1000015	Plafoniera Round Celing Panel Surface TS-P0324+Sensor, IP 20, 24 W	buc	1,0000	374,17	374,17
		Total	lei			1 122,51
41		Plafoniera COB Downlight Round LM D2002, IP 65, 12 W	buc			299,17
						0,00
	1000016	Plafoniera COB Downlight Round LM D2002, IP 65, 12 W	buc	1,0000	299,17	299,17
		Total	lei			1 495,85
42	RpEE05A	Montarea transformatorilor electrici, monofazici, (Transformator AC 220V ~ DC 12V pentru banda LED)	buc			316,35
						56,93
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	84,97	56,93
	2523156720028	Elemente componente tablou distributie	buc	1,0000	250,00	255,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	4,93	1,53
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,45	0,92
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	100,00	1,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,45	0,92
		Total	lei			316,35
43	RpEF10D aplicativ	Montarea benzii LED	m			163,53
						110,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,3000	84,97	110,46
	28112363127-1	Banda LED	m	1,0200	52,00	53,04
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
		Total	lei			4 905,78
		2.8. Intrerupatoare, prize, cutie (doza)				
44	08-03-591-9	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, IP 20, Inom 16A, Unom 250V	100 buc			3 388,24
						3 238,88
	1	Muncitor	h-om	38,1000	84,97	3 238,88
	1010219	Lianti de ipsos "I-3"	t	0,00315	10 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	55,00	84,12
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,25	25,53

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	0,4200	25,00	10,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	500,00	29,41
		Total	lei			576,00
45		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, IP 20, Inom 16A, Unom 250V	buc			37,83
						0,00
	1000017	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, IP 20, Inom 16A, Unom 250V	buc	1,0000	37,83	37,83
		Total	lei			643,11
46	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			4 100,60
						3 353,47
	1	Muncitor	h-om	39,5000	84,97	3 353,47
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	55 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	55 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	25,00	25,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	450,00	450,00
	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	0,1100	25,00	3,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	400,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	42,00	268,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	500,00	0,00
		Total	lei			615,09
47		Intreruptor monopolar pentru instalare incorporata IP 54, Inom 10A, Unom 250V.	buc			46,67
						0,00
	1000018	Intreruptor monopolar pentru instalare incorporata IP 54, Inom 10A, Unom 250V.	buc	1,0000	46,67	46,67
		Total	lei			326,69
48		Intreruptor monopolar pentru instalare incorporata IP 20, Inom 10A, Unom 250V.	buc			19,00
						0,00
	1000019	Intreruptor monopolar pentru instalare incorporata IP 20, Inom 10A, Unom 250V.	buc	1,0000	19,00	19,00
		Total	lei			114,00
49		Intreruptor monopolar Cap-Scara pentru instalare incorporata IP 20, Inom 10A, Unom 250V.	buc			51,67
						0,00
	1000020	Intreruptor monopolar Cap-Scara pentru instalare incorporata IP 20, Inom 10A, Unom 250V.	buc	1,0000	51,67	51,67
		Total	lei			103,34
50	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 812,60
						2 787,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	84,97	2 787,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	10 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,25	25,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	400,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	500,00	0,00
		Total	lei			140,63
51		Intreruptor bipolar pentru instalare incorporata IP 20, Inom 10A, Unom 250V.	buc			165,00
						0,00
	1000021	Intreruptor bipolar pentru instalare incorporata IP 20, Inom 10A, Unom 250V.	buc	1,0000	165,00	165,00
		Total	lei			825,00
52		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intreruptoarelor.	buc			4,60
						0,00
	1000022	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intreruptoarelor.	buc	1,0000	4,60	4,60
		Total	lei			170,20
53		Cutii pentru distributia circuitelor, montare incorporata in tencuiala	buc			22,80
						0,00
	1000023	Cutii pentru distributia circuitelor, montare	buc	1,0000	22,80	22,80

1	2	3	4	5	6	7
		incorporata in tencuiala				
		<i>Total</i>	lei			91,20
		3. Utilaj				
		3.1. Panou de distributie general TDG				
54		Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module	buc			320,83 0,00
	1000024	Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module	buc	1,0000	320,83	320,83
		<i>Total</i>	lei			320,83
55		Separator de sarcina BH-32 3P/63A, IP20	buc			84,17 0,00
	1000025	Separator de sarcina BH-32 3P/63A, IP20	buc	1,0000	84,17	84,17
		<i>Total</i>	lei			84,17
56		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 25 A, 3P, tip C	buc			483,33 0,00
	1000026	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 25 A, 3P, tip C	buc	1,0000	483,33	483,33
		<i>Total</i>	lei			966,66
57		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 16 A, 3P, tip C	buc			402,78 0,00
	1000027	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 16 A, 3P, tip C	buc	1,0000	402,78	402,78
		<i>Total</i>	lei			402,78
58		Sina PE si N	buc			22,50 0,00
	1000028	Sina PE si N	buc	1,0000	22,50	22,50
		<i>Total</i>	lei			45,00
		3.2. Panou de distributie TDI				
59		Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module	buc			320,83 0,00
	1000024	Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module	buc	1,0000	320,83	320,83
		<i>Total</i>	lei			320,83
60		Intrerupator de sarcina IP 20, Inom - 40A, 3P	buc			81,67 0,00
	1000029	Intrerupator de sarcina IP 20, Inom - 40A, 3P	buc	1,0000	81,67	81,67
		<i>Total</i>	lei			81,67
61		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 10 A, 1P, tip C	buc			92,00 0,00
	1000030	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 10 A, 1P, tip C	buc	1,0000	92,00	92,00
		<i>Total</i>	lei			1 104,00
62		Sina PE si N	buc			22,50 0,00
	1000028	Sina PE si N	buc	1,0000	22,50	22,50
		<i>Total</i>	lei			45,00
		3.3. Tablou de distributie Putere-TDP				
63		Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 36 module	buc			458,33 0,00
	1000031	Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 36 module	buc	1,0000	458,33	458,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			458,33
64		Intrerupator de sarcina IP 20, Inom - 40A, 3P	buc			81,67
						0,00
	1000029	Intrerupator de sarcina IP 20, Inom - 40A, 3P	buc	1,0000	81,67	81,67
		<i>Total</i>	lei			81,67
65		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16A (Idif 30mA), 2P, tip C	buc			219,25
						0,00
	1000032	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16A (Idif 30mA), 2P, tip C	buc	1,0000	219,25	219,25
		<i>Total</i>	lei			2 192,50
66		Sina PE si N	buc			22,50
						0,00
	1000028	Sina PE si N	buc	1,0000	22,50	22,50
		<i>Total</i>	lei			45,00
		3.4. Tablou de distributie Cazangerie-TD Cazangerie				
67		Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module	buc			320,83
						0,00
	1000024	Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module	buc	1,0000	320,83	320,83
		<i>Total</i>	lei			320,83
68		Intrerupator de sarcina IP 20, Inom - 40A, 3P	buc			81,67
						0,00
	1000029	Intrerupator de sarcina IP 20, Inom - 40A, 3P	buc	1,0000	81,67	81,67
		<i>Total</i>	lei			81,67
69		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16A (Idif 30mA), 2P, tip C	buc			219,25
						0,00
	1000032	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16A (Idif 30mA), 2P, tip C	buc	1,0000	219,25	219,25
		<i>Total</i>	lei			657,75
70		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 10 A, 1P, tip C	buc			92,00
						0,00
	1000030	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 10 A, 1P, tip C	buc	1,0000	92,00	92,00
		<i>Total</i>	lei			92,00
71		Sina PE si N	buc			22,50
						0,00
	1000028	Sina PE si N	buc	1,0000	22,50	22,50
		<i>Total</i>	lei			45,00
		3.5. Plafoniere / Accesorii pentru Plafoniere				
72		Transformator AC 220V ~ DC 12V pentru banda LED	buc			165,00
						0,00
	1000033	Transformator AC 220V ~ DC 12V pentru banda LED	buc	1,0000	165,00	165,00
		<i>Total</i>	lei			165,00

Lucrari de reconstructie a salii sportive din s.Drasliceni, r-nul Criuleni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6 Semnalizarea de incendiu (etapa 3)

Valoarea de deviz 175 195,01 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	10,00	63,73 63,73	637,27 637,27
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	10,00	15,09 12,75	150,86 127,46
		<i>Total</i>	lei			788,13
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			183,54
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			0,76
		<i>Total</i>				972,43
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			68,07
		<i>Total</i>				1 040,50
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			31,21
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 071,71 764,73
		2. Montare utilaj				
		2.1. Пожарная сигнализация				
3	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze	buc	1,00	3 323,69 3 313,83	3 323,69 3 313,83
4	10-08-001-01	Aparate receptoare: (Плата расширения 8/z)	buc	2,00	2 048,64 2 039,28	4 097,28 4 078,56
5	08-03-532-	Жесткий диск (Модуль	buc	1,00	184,41	184,41

1	2	3	4	5	6	7
	1	расширения памяти до 2000 событий)			158,89	158,89
6	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator de telecomunicatii de serviciu (Плата связи с Ethernet)	buc	1,00	682,40 574,40	682,40 574,40
7	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный дымовой, в комплекте с базой)	buc	23,00	177,63 169,94	4 085,42 3 908,62
8	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный тепловой, в комплекте с базой)	buc	3,00	177,64 169,94	532,92 509,82
9	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой)	buc	5,00	177,62 169,94	888,08 849,70
10	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный оптико -электронный дымовой линейный с пассивным рефлектором)	buc	2,00	177,62 169,94	355,25 339,88
11	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: pe stilp sau pe acoperis, intensitate, pina la 10 W (Светозвуковое устройство)	buc	10,00	432,36 339,88	4 323,65 3 398,80
12	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1	buc	9,00	214,15 175,04	1 927,34 1 575,34
13	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton (k-0,5 la manopera)	100 m	6,70	2 651,17 1 805,68	17 762,83 12 098,03
14		Кабель, огнестойкий 1*2*0,8	m	530,00	10,00 0,00	5 300,00 0,00
15		Кабель, огнестойкий 2*1,5	m	140,00	12,33 0,00	1 726,20 0,00
16	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	6,75	1 754,84 1 419,06	11 845,18 9 578,67
17		Труба поливинлхлоридная с зондом Д20м	m	670,00	5,76 0,00	3 859,20 0,00
18		Труба поливинлхлоридная с зондом Д25м	m	5,00	6,86	34,30

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
19	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	40,00	44,54 19,54	1 781,72 781,72
		<i>Total</i>	lei			62 709,87
		Total Пожарная сигнализация Inclusiv salariu				62 709,87 41 166,26
		2.2. Охранная сигнализация (котельной)				
20	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc	1,00	2 048,74 2 039,28	2 048,74 2 039,28
21	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Клавиатура РК 5501Е 1 Н)	buc	1,00	177,58 169,94	177,58 169,94
22	10-04-101-03	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din lemn	buc	1,00	36,64 36,54	36,64 36,54
23	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc	2,00	203,04 175,04	406,08 350,08
24	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc	1,00	1 368,58 1 359,52	1 368,58 1 359,52
25	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик комбинированный ИК+разбитие)	buc	1,00	177,58 169,94	177,58 169,94
26	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик магнитноконтактный)	buc	2,00	177,62 169,94	355,25 339,88
27	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: pe stilp sau pe acoperis, intensitate, pina la 10 W (Светозвуковое устройство)	buc	1,00	455,48 339,88	455,48 339,88
28	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton (k-0,5 la manopera)	100 m	0,30	2 537,97 1 807,03	761,39 542,11

1	2	3	4	5	6	7
29		Кабель CQR 6x0,22	m	25,00	8,00 0,00	200,00 0,00
30		Кабель, огнестойкий 2*1,5	m	5,00	12,33 0,00	61,65 0,00
31	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una suta) se determina dupa proiect. (10*22mm)	100 m	0,30	4 499,87 1 385,00	1 349,96 415,50
32	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	2,00	44,54 19,54	89,09 39,09
		<i>Total</i>	lei			7 488,02
		Total Охранная сигнализация (котельной) Inclusiv salariu				7 488,02 5 801,76
		<i>Total</i>	lei			70 197,89
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			11 272,32
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			848,99
		<i>Total</i>				82 319,20
		<i>Cheltuieli de regie</i>	42 %			19 726,57
		<i>Total</i>				102 045,77
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			3 061,38
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				105 107,15 46 968,02
		3. Utilaj				
		3.1. Пожарная сигнализация				
33		Прибор приёмно контрольный пожарный на 11 шлейфов	buc	1,00	3 523,00 0,00	3 523,00 0,00
34		Плата расширения 8/z	buc	2,00	1 120,00 0,00	2 240,00 0,00
35		Модуль расширения памяти до 2000 событий	buc	1,00	460,00 0,00	460,00 0,00
36		Плата связи с Ethernet	buc	1,00	3 020,00 0,00	3 020,00 0,00
37		Извещатель пожарный дымовой, в комплекте с базой	buc	23,00	187,00 0,00	4 301,00 0,00
38		Извещатель пожарный	buc	3,00	880,00	2 640,00

1	2	3	4	5	6	7
		тепловой, в комплекте с базой			0,00	0,00
39		Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой	buc	5,00	137,50 0,00	687,50 0,00
40		Извещатель пожарный оптико-электронный дымовой линейный с пассивным рефлектором	buc	2,00	3 000,00 0,00	6 000,00 0,00
41		Сирена	buc	9,00	136,00 0,00	1 224,00 0,00
42		Светозвуковое устройство	buc	1,00	350,00 0,00	350,00 0,00
43		Источник бесперебойного питания BPS 24140	buc	1,00	1 117,00 0,00	1 117,00 0,00
44		Acumulator 12B 17Aч	buc	8,00	889,00 0,00	7 112,00 0,00
45		Одноканальная релейная плата (REL 1INT)	buc	4,00	190,00 0,00	760,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			33 434,50
		Total Пожарная сигнализация Inklusiv salariu				33 434,50
		3.2. Охранная сигнализация (котельной)				
46		Контрольная панель на 4 зоны DSC, PC-585	buc	1,00	1 621,00 0,00	1 621,00 0,00
47		Клавиатура РК-5501E 1 Н	buc	1,00	550,00 0,00	550,00 0,00
48		Трансформатор 30ВА TR-30VA	buc	1,00	275,00 0,00	275,00 0,00
49		Резервный источник питания РИП 7АН	buc	1,00	609,00 0,00	609,00 0,00
50		Acumulator 12B 7Aч	buc	1,00	365,00 0,00	365,00 0,00
51		Радиопередатчик 1 канальный ATS100	buc	1,00	2 095,00 0,00	2 095,00 0,00
52		Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc	1,00	580,00 0,00	580,00 0,00
53		Датчик магнитноконтактный	buc	2,00	36,00 0,00	72,00 0,00
54		Сирена	buc	1,00	136,00 0,00	136,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 303,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Охранная сигнализация (котельной) Inclusiv salariu				6 303,00
		<i>Total</i>	lei			39 737,50
		<i>Cheltuieli de aprovizionare si depozitare</i>	0,2 %			79,48
		Total Utilaj Inclusiv salariu				39 816,98

		Total	lei	145 995,84
		TVA	20 %	29 199,17
				175 195,01
		Total deviz: Inclusiv salariu		47 732,75

Lucrari de reconstructie a salii sportive din s.Drasliceni, r-nul Criuleni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-6 Semnalizarea de incendiu (etapa 3)

Valoarea de deviz 175 195,01 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 № 2-1-6:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	543,10	84,97	46 147,21
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,70	84,97	144,45
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,66	84,97	820,81
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,30	84,97	620,28
		Total manopera				47 732,75

Materiale:

1.	1000-10	Извещатель пожарный дымовой, в комплекте с базой	buc	23,00	187,00	4 301,00
2.	1000-11	Извещатель пожарный тепловой, в комплекте с базой	buc	3,00	880,00	2 640,00
3.	1000-12	Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой	buc	5,00	137,50	687,50
4.	1000-13	Извещатель пожарный оптико электронный дымовой линейный с пассивным рефлектором	buc	2,00	3 000,00	6 000,00
5.	1000-14	Сирена	buc	9,00	136,00	1 224,00
6.	1000-15	Светозвуковое устройство	buc	1,00	350,00	350,00
7.	1000-16	Источник бесперебойного питания BPS 24140	buc	1,00	1 117,00	1 117,00
8.	1000-17	Acumulator 12B 17Aч	buc	8,00	889,00	7 112,00
9.	1000-18	Одноканальная релейная плата (REL 1INT)	buc	4,00	190,00	760,00
10.	1000-19	Контрольная панель на 4 зоны DSC, PC-	buc	1,00	1 621,00	1 621,00

		585				
11.	1000-20	Клавиатура РК-5501Е 1 Н	buc	1,00	550,00	550,00
12.	1000-21	Трансформатор 30ВА TR-30VA	buc	1,00	275,00	275,00
13.	1000-22	Резервный источник питания РИП 7АН	buc	1,00	609,00	609,00
14.	1000-23	Асумulator 12В 7Ач	buc	1,00	365,00	365,00
15.	1000-24	Радиопередатчик 1 каналный АТС100	buc	1,00	2 095,00	2 095,00
16.	1000-25	Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc	1,00	580,00	580,00
17.	1000-26	Датчик магнитноконтактный	buc	2,00	36,00	72,00
18.	1000-27	Сирена	buc	1,00	136,00	136,00
19.	1000001	Кабель, огнестойкий 1*2*0,8	m	530,00	10,00	5 300,00
20.	1000002	Кабель, огнестойкий 2*1,5	m	145,00	12,33	1 787,85
21.	1000003	Труба поливинилхлоридная с зондом Д20м	m	670,00	5,76	3 859,20
22.	1000004	Труба поливинилхлоридная с зондом Д25м	m	5,00	6,86	34,30
23.	1000005	Кабель CQR 6x0,22	m	25,00	8,00	200,00
24.	1000006	Прибор приёмно контрольный пожарный на 11 шлейфов	buc	1,00	3 523,00	3 523,00
25.	1000007	Плата расширения 8/z	buc	2,00	1 120,00	2 240,00
26.	1000008	Модуль расширения памяти до 2000 событий	buc	1,00	460,00	460,00
27.	1000009	Плата связи с Ethernet	buc	1,00	3 020,00	3 020,00
28.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,30	55,00	16,50
29.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	60,00	0,45	27,00
30.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,02	10 000,00	200,00
31.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00	10 000,00	0,00
32.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01	22 500,00	225,00
33.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00	22 500,00	0,00
34.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	55 000,00	0,00
35.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,01	55 000,00	550,00
36.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07	45,00	3,15
37.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,04	10,00	0,40
38.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00	10,00	0,00
39.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,05	55,00	2,75
40.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	11,25	7,50	84,38
41.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	82,35	4,50	370,58
42.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,02	25,00	0,50
43.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	82,35	2,50	205,88
44.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01	36,00	0,36
45.	1019852	Vopsea	kg	0,04	26,00	1,04
46.	110-0333	Canale din masa plastica (complet) (10*22mm)	m	30,00	26,18	785,40
47.	1100014	Tirfon	100 buc	0,13	10,00	1,30
48.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	21,84	12,00	262,08
49.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,35	12,50	16,88
50.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	380,00	3,80
51.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00	25 000,00	0,00
52.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,20	4,93	10,85
53.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	42,00	25,00	1 050,00
54.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,14	850,00	119,00
55.	4100116202818	Апа pentru mortare si betoane	m3	0,05	10,00	0,50
56.	4110006	Апа distilata	kg	30,80	10,00	308,00
57.	5009030	Flanse	10 buc	6,75	4,50	30,38
58.	5009061	Fisa de izolatie	buc	216,00	1,50	324,00

59.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	4,50	4,50
60.	5009090	Profil de montaj	buc	3,38	2,50	8,45
61.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	104,00	1,04
62.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,06	102,00	6,12
63.	5009619	Ate de cusut	kg	0,00	10,00	0,00
64.	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "АППН", sectiune 1x35 mm2	1000 m	0,00	13 500,00	0,00
65.	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ППГН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,00	12 500,00	0,00
66.	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 mm2	1000 m	0,09	11 500,00	1 035,00
67.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00	10 000,00	0,00
68.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,47	10,00	4,70
69.	5309001	Tevi de polietilena	m	2,03	24,00	48,72
70.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,01	10 000,00	100,00
71.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01	74,00	0,74
72.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,18	25,00	4,50
Total materiale de construcții						56 732,35

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,74	400,00	296,00
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	12,45	400,00	4 980,00
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,01	75,00	0,75
4.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,82	12,00	21,84
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,15	25,00	3,75
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,10	45,00	4,50
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,84	36,00	246,24
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,29	46,00	335,34
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,74	500,00	370,00
Total utilaje de construcții						6 258,42

Total	lei	145 995,84
TVA	20 %	29 199,17

Total deviz:

175 195,01

**Obiect Lucrari de reconstructie a salii sportive
din s.Drasliceni, r-nul Criuleni**

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. Lucrari de constructie				
1	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			63,73 63,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
		<i>Total</i>	lei			637,27
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			15,09 12,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,93	1,08
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	10,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	45,00	0,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			150,86
		2. Montare utilaj				
		2.1. Пожарная сигнализация				
3	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze	buc			3 323,69 3 313,83
	1	Muncitor	h-om	39,0000	84,97	3 313,83
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	10,00	0,10
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	7,50	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,1000	10,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	36,00	5,76
		<i>Total</i>	lei			3 323,69
4	10-08-001-01	Aparate receptoare: (Плата расширения 8/z)	buc			2 048,64 2 039,28
	1	Muncitor	h-om	24,0000	84,97	2 039,28
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	10,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	7,50	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0560	10,00	0,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	36,00	5,76
		<i>Total</i>	lei			4 097,28
5	08-03-532-1	Жесткий диск (Модуль расширения памяти до 2000 событий)	buc			184,41 158,89
	1	Muncitor	h-om	1,8700	84,97	158,89
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	55,00	2,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	26,00	1,04
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	25 000,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПІГС-50"	buc	1,0000	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	104,00	1,04
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	102,00	6,12
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	74,00	0,74
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ПІСЭПІП", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	25,00	0,25

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	0,0030	400,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0100	75,00	0,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1200	36,00	4,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	500,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			184,41
6	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator de telecomunicatii de serviciu (Плата связи с Ethernet)	buc			682,40 574,40
	1	Muncitor	h-om	6,7600	84,97	574,40
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0011	55 000,00	0,00
	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "АЛРН", sectiune 1x35 mm2	1000 m	0,0007	13 500,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0030	10,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2700	400,00	108,00
		<i>Total</i>	lei			682,40
7	10-08-002-02	Avertizoare "П" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный дымовой, в комплекте с базой)	buc			177,63 169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	10 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	10,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	7,50	1,87
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	10,00	0,05
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	36,00	5,76
		<i>Total</i>	lei			4 085,42
8	10-08-002-02	Avertizoare "П" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный тепловой, в комплекте с базой)	buc			177,64 169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	10 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	10,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	7,50	1,87
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	10,00	0,07
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	36,00	5,76
		<i>Total</i>	lei			532,92
9	10-08-002-02	Avertizoare "П" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой)	buc			177,62 169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	10 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	10,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	7,50	1,88
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	10,00	0,04
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	36,00	5,76
		<i>Total</i>	lei			888,08
10	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный оптико -электронный дымовой линейный с пассивным рефлектором)	buc			177,62 169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	10 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	10,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	7,50	1,88
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	10,00	0,05
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	36,00	5,76
		<i>Total</i>	lei			355,25
11	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: pe stilp sau pe acoperis, intensitate, pina la 10 W (Светозвуковое устройство)	buc			432,36 339,88
	1	Muncitor	h-om	4,0000	84,97	339,88
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	10,00	0,11
	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 "ПРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,0080	11 500,00	92,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm,	kg	0,0150	25,00	0,38

1	2	3	4	5	6	7
		grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv				
		<i>Total</i>	lei			4 323,65
12	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc			214,15
						175,04
	1	Muncitor	h-om	2,0600	84,97	175,04
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	10 000,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	10,00	28,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	10 000,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	10 000,00	11,11
		<i>Total</i>	lei			1 927,34
13	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton (k-0,5 la manopera)	100 m			2 651,17
						1 805,68
	1	Muncitor	h-om	42,5000	84,97	1 805,68
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	10 000,00	29,85
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	22 500,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,00139	55 000,00	82,09
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	12,00	37,43
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	400,00	696,12
		<i>Total</i>	lei			17 762,83
14		Кабель, огнестойкий 1*2*0,8	m			10,00
						0,00
	1000001	Кабель, огнестойкий 1*2*0,8	m	1,0000	10,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			5 300,00
15		Кабель, огнестойкий 2*1,5	m			12,33
						0,00
	1000002	Кабель, огнестойкий 2*1,5	m	1,0000	12,33	12,33
		<i>Total</i>	lei			1 726,20
16	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 754,84
						1 419,06
	1	Muncitor	h-om	16,7000	84,97	1 419,06
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	33,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	4,50	54,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	2,50	30,50
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	12,50	2,50
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	850,00	17,63
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	4,50	4,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	1,50	48,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	2,50	1,25
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	24,00	7,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	400,00	43,85
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	46,00	37,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	500,00	54,81
		<i>Total</i>	lei			11 845,18
17		Труба поливинилхлоридная с зондом Д20м	m			5,76
						0,00
	1000003	Труба поливинилхлоридная с зондом Д20м	m	1,0000	5,76	5,76
		<i>Total</i>	lei			3 859,20
18		Труба поливинилхлоридная с зондом Д25м	m			6,86
						0,00
	1000004	Труба поливинилхлоридная с зондом Д25м	m	1,0000	6,86	6,86
		<i>Total</i>	lei			34,30
19	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			44,54
						19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			1 781,72
		2.2. Охранная сигнализация (котельной)				
20	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de	buc			2 048,74

1	2	3	4	5	6	7
		receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze				2 039,28
	1	Muncitor	h-om	24,0000	84,97	2 039,28
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	10,00	0,10
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	7,50	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0560	10,00	0,60
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	36,00	5,76
		Total	lei			2 048,74
21	10-08-002-02	Avertizoare "ПЮ" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Клавиатура РЮ 5501Е 1 Н)	buc			177,58 169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	10 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	10,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	7,50	1,88
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	10,00	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	36,00	5,76
		Total	lei			177,58
22	10-04-101-03	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din lemn	buc			36,64 36,54
	1	Muncitor	h-om	0,4300	84,97	36,54
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	10,00	0,10
	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ПЮГН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,0020	12 500,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛЮЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	25,00	0,00
		Total	lei			36,64
23	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: С-1, СК-1	buc			203,04 175,04
	1	Muncitor	h-om	2,0600	84,97	175,04
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "Г/Д"	t	0,00011	10 000,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	10,00	28,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "АЮ5М2"	t	0,00003	10 000,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	10 000,00	0,00
		Total	lei			406,08
24	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЮ" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc			1 368,58 1 359,52
	1	Muncitor	h-om	16,0000	84,97	1 359,52
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	10,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	7,50	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0300	10,00	0,30
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	36,00	5,76
		Total	lei			1 368,58
25	10-08-002-02	Avertizoare "ПЮ" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик комбинированный ИЮ+разбитие)	buc			177,58 169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	10 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	10,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	7,50	1,88
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	10,00	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	36,00	5,76
		Total	lei			177,58
26	10-08-002-02	Avertizoare "ПЮ" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик магнитноконтактный)	buc			177,62 169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	10 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	10,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	7,50	1,88
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	10,00	0,05
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	36,00	5,76
		Total	lei			355,25
27	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: pe stilp sau pe acoperis,	buc			455,48

1	2	3	4	5	6	7
		intensitate, pina la 10 W (Светозвуковое устройство)				339,88
	1	Muncitor	h-om	4,0000	84,97	339,88
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	10,00	0,10
	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 "ПРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,0080	11 500,00	115,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0150	25,00	0,50
		Total	lei			455,48
28	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton (k-0,5 la manopera)	100 m			2 537,97 1 807,03
	1	Muncitor	h-om	42,5000	84,97	1 807,03
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	10 000,00	0,00
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	22 500,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,00139	55 000,00	0,00
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	12,00	37,60
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	400,00	693,33
		Total	lei			761,39
29		Кабель CQR 6x0,22	m			8,00 0,00
	1000005	Кабель CQR 6x0,22	m	1,0000	8,00	8,00
		Total	lei			200,00
30		Кабель, огнестойкий 2*1,5	m			12,33 0,00
	1000002	Кабель, огнестойкий 2*1,5	m	1,0000	12,33	12,33
		Total	lei			61,65
31	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una suta) se determina dupa proiect. (10*22mm)	100 m			4 499,87 1 385,00
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 385,00
	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	1,0000	55,00	55,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,45	90,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet) (10*22mm)	m	100,0000	26,18	2 618,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	12,00	72,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	46,00	279,07
		Total	lei			1 349,96
32	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipiente, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			44,54 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			89,09
		3. Utilaj				
		3.1. Пожарная сигнализация				
33		Прибор приёмно контрольный пожарный на 11 шлейфов	buc			3 523,00 0,00
	1000006	Прибор приёмно контрольный пожарный на 11 шлейфов	buc	1,0000	3 523,00	3 523,00
		Total	lei			3 523,00
34		Плата расширения 8/z	buc			1 120,00 0,00
	1000007	Плата расширения 8/z	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
		Total	lei			2 240,00
35		Модуль расширения памяти до 2000 событий	buc			460,00 0,00
	1000008	Модуль расширения памяти до 2000 событий	buc	1,0000	460,00	460,00
		Total	lei			460,00
36		Плата связи с Ethernet	buc			3 020,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1000009	Плата связи с Ethernet	buc	1,0000	3 020,00	3 020,00
		<i>Total</i>	lei			3 020,00
37		Извещатель пожарный дымовой, в комплекте с базой	buc			187,00
						0,00
	1000-10	Извещатель пожарный дымовой, в комплекте с базой	buc	1,0000	187,00	187,00
		<i>Total</i>	lei			4 301,00
38		Извещатель пожарный тепловой, в комплекте с базой	buc			880,00
						0,00
	1000-11	Извещатель пожарный тепловой, в комплекте с базой	buc	1,0000	880,00	880,00
		<i>Total</i>	lei			2 640,00
39		Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой	buc			137,50
						0,00
	1000-12	Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой	buc	1,0000	137,50	137,50
		<i>Total</i>	lei			687,50
40		Извещатель пожарный оптико электронный дымовой линейный с пассивным рефлектором	buc			3 000,00
						0,00
	1000-13	Извещатель пожарный оптико электронный дымовой линейный с пассивным рефлектором	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		<i>Total</i>	lei			6 000,00
41		Сирена	buc			136,00
						0,00
	1000-14	Сирена	buc	1,0000	136,00	136,00
		<i>Total</i>	lei			1 224,00
42		Светозвуковое устройство	buc			350,00
						0,00
	1000-15	Светозвуковое устройство	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			350,00
43		Источник бесперебойного питания BPS 24140	buc			1 117,00
						0,00
	1000-16	Источник бесперебойного питания BPS 24140	buc	1,0000	1 117,00	1 117,00
		<i>Total</i>	lei			1 117,00
44		Acumulator 12B 17Aч	buc			889,00
						0,00
	1000-17	Acumulator 12B 17Aч	buc	1,0000	889,00	889,00
		<i>Total</i>	lei			7 112,00
45		Одноканальная релейная плата (REL 1INT)	buc			190,00
						0,00
	1000-18	Одноканальная релейная плата (REL 1INT)	buc	1,0000	190,00	190,00
		<i>Total</i>	lei			760,00
		3.2. Охранная сигнализация (котельной)				
46		Контрольная панель на 4 зоны DSC, PC-585	buc			1 621,00
						0,00
	1000-19	Контрольная панель на 4 зоны DSC, PC-585	buc	1,0000	1 621,00	1 621,00
		<i>Total</i>	lei			1 621,00
47		Клавиатура ПК-5501E 1 H	buc			550,00
						0,00
	1000-20	Клавиатура ПК-5501E 1 H	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Total</i>	lei			550,00
48		Трансформатор 30BA TR-30VA	buc			275,00
						0,00
	1000-21	Трансформатор 30BA TR-30VA	buc	1,0000	275,00	275,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			275,00
49		Резервный источник питания РИП 7АН	buc			609,00
						0,00
	1000-22	Резервный источник питания РИП 7АН	buc	1,0000	609,00	609,00
		Total	lei			609,00
50		Acumulator 12B 7Ач	buc			365,00
						0,00
	1000-23	Acumulator 12B 7Ач	buc	1,0000	365,00	365,00
		Total	lei			365,00
51		Радиопередатчик 1 канальный ATS100	buc			2 095,00
						0,00
	1000-24	Радиопередатчик 1 канальный ATS100	buc	1,0000	2 095,00	2 095,00
		Total	lei			2 095,00
52		Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc			580,00
						0,00
	1000-25	Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc	1,0000	580,00	580,00
		Total	lei			580,00
53		Датчик магнитноконтактный	buc			36,00
						0,00
	1000-26	Датчик магнитноконтактный	buc	1,0000	36,00	36,00
		Total	lei			72,00
54		Сирена	buc			136,00
						0,00
	1000-27	Сирена	buc	1,0000	136,00	136,00
		Total	lei			136,00

Formular Nr.7
WinCmeta

**Lucrari de reconstructie a salii sportive
din s.Drasliceni, r-nul Criuleni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Litere volumetrice (etapa 3)

Valoarea de deviz 120 240,00 lei

№ 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		Inscriptia din litere volumetrice PVC cu luminat, inclusiv montarea si materialele auxiliare necesare, cu dimensiuni pe inaltime 800mm : "SALA SPORTURILOR" conform proiectului de executie	set	1,00	50 000,00 0,00	50 000,00 0,00
2		Inscriptia din litere volumetrice PVC cu iluminat, inclusiv montarea si materialele auxiliare necesare, cu dimensiuni pe	set	1,00	50 000,00 0,00	50 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		innaltime 500mm : "COMUNA DRASLICENI" conform proiectului de executie				

		Total	lei	100 000,00
		Cheltuieli de depozitare	0,2 %	200,00
		Total		100 200,00
		TVA	20 %	20 040,00
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
				120 240,00

Lucrari de reconstrucie a salii sportive din s.Drasliceni, r-nul Criuleni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-7 Litere volumetrice (etapa 3)

Valoarea de deviz 120 240,00 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 № 2-1-7:				
		Total manopera				0,00

Material:

1.	1000001	Inscriptia din litere volumetrice PVC cu luminat, inclusiv montarea si materialele auxiliare necesare, cu dimensiuni pe innaltime 800mm : "SALA SPORTURILOR"	set	1,00	50 000,00	50 000,00
2.	1000002	Inscriptia din litere volumetrice PVC cu iluminat, inclusiv montarea si materialele auxiliare necesare, cu dimensiuni pe innaltime 500mm : "COMUNA DRASLICENI"	set	1,00	50 000,00	50 000,00
		Total materiale de construcții				100 000,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	100 000,00
Cheltuieli de depozitare	0,2 %	200,00
Total		100 200,00
TVA	20 %	20 040,00

Total deviz:

120 240,00

Obiect Lucrari de reconstructie a salii sportive Investitor
din s.Drasliceni, r-nul Criuleni

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		Inscriptia din litere volumetrice PVC cu luminat, inclusiv montarea si materialele auxiliare necesare, cu dimensiuni pe innltime 800mm : "SALA SPORTURILOR" conform proiectului de executie	set			50 000,00 0,00
	1000001	Inscriptia din litere volumetrice PVC cu luminat, inclusiv montarea si materialele auxiliare necesare, cu dimensiuni pe innltime 800mm : "SALA SPORTURILOR"	set	1,0000	50 000,00	50 000,00
		Total	lei			50 000,00
2		Inscriptia din litere volumetrice PVC cu iluminat, inclusiv montarea si materialele auxiliare necesare, cu dimensiuni pe innltime 500mm : "COMUNA DRASLICENI" conform proiectului de executie	set			50 000,00 0,00
	1000002	Inscriptia din litere volumetrice PVC cu iluminat, inclusiv montarea si materialele auxiliare necesare, cu dimensiuni pe innltime 500mm : "COMUNA DRASLICENI"	set	1,0000	50 000,00	50 000,00
		Total	lei			50 000,00

Lucrari de reconstructie a salii sportive
din s.Drasliceni, r-nul Criuleni
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajare (etapa 3)

Valoarea de deviz 419 235,40 lei

№ 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. Amenajarea teritoriului				
1	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	7,00	139,35 139,35	975,46 975,46

1	2	3	4	5	6	7
2	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	m3	7,00	26,34 26,34	184,38 184,38
3	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2	5,97	501,32 501,32	2 992,90 2 992,90
4	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	5,97	1 337,28 767,28	7 983,56 4 580,66
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (sub pavaj 150 mm)	m3	89,50	688,72 84,12	61 640,47 7 528,77
6	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 C10)	m	30,00	201,38 25,49	6 041,52 764,73
7	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj vibropresat de 100*200*60mm)	m2	596,95	299,67 50,64	178 886,02 30 230,81
		<i>Total</i>	lei			258 704,31
		Total Amenajarea teritoriului Inclusiv salariu				258 704,31 47 257,71
		2. Inverzirea spatiilor verzi				
8	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2	20,00	501,32 501,32	10 026,46 10 026,46
9	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (semanarea manula)	100m2	20,00	924,36 409,56	18 487,11 8 191,11
10	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	20,00	162,58 56,08	3 251,60 1 121,60

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			31 765,17
		Total Inverzirea spatiilor verzi Inclusiv salariu				31 765,17 19 339,17

		Total	lei	290 469,48
		Asigurari sociale si medicale	24 %	15 983,25
		Cheltuieli de transport	5 %	10 544,67
		Total		316 997,40
		Cheltuieli de regie	7 %	22 189,81
		Total		339 187,21
		Beneficiu de deviz	3 %	10 175,61
		Total		349 362,83
		TVA	20 %	69 872,57
		419 235,40		
		Total deviz: Inclusiv salariu		66 596,88

Lucrari de reconstructie a salii sportive din s.Drasliceni, r-nul Criuleni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-1 Amenajare (etapa 3)

Valoarea de deviz 419 235,40 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 № 7-1-1:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	351,75	84,97	29 888,23
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	109,60	84,97	9 312,71
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	303,54	84,97	25 791,55
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,43	84,97	801,42
5.	9312040019600	Sapator	h-om	9,45	84,97	802,97
		Total manopera				66 596,88

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	79,20	130,00	10 296,00
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	102,92	450,00	46 316,25
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,09	380,00	34,20
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,98	380,00	1 134,20
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	25,55	380,00	9 708,79
6.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	30,60	2,40	73,44
7.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	955,12	2,40	2 292,29
8.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	4 698,00	2,40	11 275,19
9.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 6 cm	m2	605,90	204,17	123 707,47

10.	2663102100001	Beton clasa C10	m3	1,44	1 600,00	2 304,00
11.	26661228003-2	Bordure mici B4 100x20x8 cm	m	30,15	95,00	2 864,25
12.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	11,94	45,00	537,26
13.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	25,97	10,00	259,70
14.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,09	10,00	0,90
15.	4100126202818	Apa	m3	8,95	10,00	89,50
		Total materiale de construcții				210 893,45

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	37,59	80,00	3 007,20
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	18,79	250,00	4 698,75
3.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri până la 12 tf	h-ut	8,36	400,00	3 343,20
4.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,72	250,00	1 930,00
		Total utilaje de construcții				12 979,15

Total	lei	290 469,48
Asigurări sociale și medicale	24 %	15 983,25
Cheltuieli de transport	5 %	10 544,67
Total		316 997,40
Cheltuieli de regie	7 %	22 189,81
Total		339 187,21
Beneficiu de deviz	3 %	10 175,61
Total		349 362,83
TVA	20 %	69 872,57

Total deviz:

419 235,40

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrări de reconstrucție a salii sportive Investitor
din s.Drasliceni, r-nul Criuleni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Amenajarea teritoriului				
1	TsA03B	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz înclinat la fundații, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, până la 0,75 m adâncime teren mijlociu	m3			139,35 139,35
	9312040019600	Săpător	h-om	1,3500	84,97	114,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	84,97	24,64
		<i>Total</i>	lei			975,46
2	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de până la 3 m din gramezi, inclusiv sfărâmarea bulgarilor, pământul	m3			26,34 26,34

1	2	3	4	5	6	7
		provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		<i>Total</i>	lei			184,38
3	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2			501,32 501,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	84,97	501,32
		<i>Total</i>	lei			2 992,90
4	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 337,28 767,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,28
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	400,00	560,00
		<i>Total</i>	lei			7 983,56
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (sub pavaj 150 mm)	m3			688,72 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,60
		<i>Total</i>	lei			61 640,47
6	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 C10)	m			201,38 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001	Beton clasa C10	m3	0,0480	1 600,00	76,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,40	2,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	380,00	1,14
	26661228003-2	Bordure mici B4 100x20x8 cm	m	1,0050	95,00	95,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			6 041,52
7	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj vibropresat de 100*200*60mm)	m2			299,67 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 6 cm	m2	1,0150	204,17	207,23
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	18,89
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	380,00	1,90
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	380,00	16,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	45,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			178 886,02
		2. Inverzirea spatiilor verzi				
8	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2			501,32 501,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	84,97	501,32
		<i>Total</i>	lei			10 026,46
9	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (semanarea manula)	100m2			924,36 409,56
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	130,00	514,80
		<i>Total</i>	lei			18 487,11
10	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			162,58

1	2	3	4	5	6	7
						56,08
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,08
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	250,00	96,50
		<i>Total</i>	lei			3 251,60