

FORMULARUL F3.1

OFERTĂ

Către **Comisia Națională a Pieței Financiare**

MD 2012, MOLDOVA, mun.Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, 77

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei subsemnatii **Director Munteanu Mihai**, reprezentanti ai ofertantului « **MAGDA** » **S.R.L.** ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm „**Lucrări de finisare a construcțiilor**” Cod CPV **45400000-1**, pentru suma de **8 392 230,33** (opt milioane trei sute nouăzeci și două mii două sute treizeci) lei, 33 bani la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de: **1 678 446,07** (un milion șase sute șaptezeci și opt mii patru sute patruzeci și șase) lei, 07 bani. Valoarea totală inclusiv TVA constituie **10 070 676,40** (zece milioane șaptezeci mii șase sute șaptezeci și șase) lei, 40 bani.

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de execuție anexat în **5 (cinci) luni** calendaristice.

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **60 (șasezeci)** zile, respectiv pînă la data de **13 iulie an 2019**, și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

5. Alături de oferta de baza :

Nu depunem oferta alternativă.

6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună execuție în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

7. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data **14 mai 2019**

Munteanu Mihail, în calitate de Director, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele “ **Magda**” SRL

ANEXA LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor. 0 (% din prețul total oferat)
2. Garanția de bună execuție 5 %
3. Perioada de garanție a lucrărilor
- * Lucrări de reparație – 5 ani
 - * Echipament electric de forță. Iluminare electrică interioară – 5 ani
 - * Sistemului de cablaj structurat – 15 ani
 - * Sisteme de securitate – 10 ani
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii ordinului de începere a lucrărilor până la data începerii execuției) 3 zile calendaristice
5. Termenul pentru emiterea ordinului de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 3 zile calendaristice

**OFERTANT,
„Magda” SRL**

CENTRALIZATOR

Nr	Denumirea obiectivului	Total, fără TVA	TVA	Total, cu TVA
1	LUCRARI DE REPARATIE	4 388 208,72	877 641,74	5 265 850,46
2	ECHIPAMENT ELECTRIC DE FORȚĂ. ILUMINARE ELECTRICĂ INTERIOARĂ	1 805 285,28	361 057,06	2 166 342,34
3	SISTEMULUI DE CABLAJ STRUCTURAT – REȚEAUA LAN	1 109 799,56	221 959,91	1 331 759,47
4	SISTEMUL SEMNALIZARE INCENDIU	440 901,38	88 180,28	529 081,66
5	SISTEMUL SEMNALIZARE ȘI PAZA AUTOMATA	107 255,26	21 451,05	128 706,31
6	SISTEMUL DE SUPRAVEGHERE VIDEO	342 291,83	68 458,37	410 750,20
7	SISTEMUL CONTROL ACCESS	198 488,30	39 697,66	238 185,96
	Total	8 392 230,33	1 678 446,07	10 070 676,40

Comisia Nationala a Pietei Financiare.

Lucrari de finisare a constructiilor.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

LUCRARI DE REPARATIE

Valoarea de deviz 5 265 850,46 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 demolare				
		1.1. Lucrari de demontare cota 0.00				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi MDF - 3 buc.)	m2	5,67	24,22 24,22	137,31 137,31
2	RpCO56C	Demontari: captuseli din MDF decorativ la pereti	m2	11,30	14,41 14,41	162,89 162,89
3	RpCO56C	Demontari: la tavane suspendate casetate "Armstrong"	m2	30,70	14,41 14,41	442,54 442,54
4	RpCO56B	Demontari: tavane suspendate din ghips-carton	m2	4,20	54,20 54,20	227,64 227,64
5	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	8,00	12,69 12,69	101,48 101,48
6	RpEC16B	Demontat: prize, intrerupatoare	buc	17,00	58,81 58,81	999,82 999,82
7	RpCG29A	Demolarea peretilor cu de zidarie grosimea 120-200 mm din caramida/piatra	m2	53,20	76,94 76,11	4 093,01 4 049,12
8	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din gresie	m2	151,40	46,60 44,97	7 055,21 6 809,18
9	RpED17A1	Demontarea cablurilor pentru energie electrica	m	142,00	15,41 14,41	2 188,93 2 046,93
10	RpCR29A	Curatarea tavanului de var/emulsie	m2	57,40	26,36 13,26	1 513,17 761,23
11	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe	t	32,00	72,08 72,08	2 306,40 2 306,40

1	2	3	4	5	6	7
		verticala se considera 10 pe orizontala)				
12	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	32,00	31,71 31,71	1 014,82 1 014,82
13	TsI50J	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 30 km	t	32,00	63,58 0,00	2 034,59 0,00
		<i>Total</i>	Lei			22 277,81
		Total Lucrari de demontare cota 0.00 Inclusiv salariu				22 277,81 19 059,36
		1.2. Lucrari de demontare cota 4.00				
14	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m2	112,00	76,94 76,11	8 616,85 8 524,45
15	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi MDF- 60 buc.).	m2	139,23	24,22 24,22	3 371,76 3 371,76
16	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC si aluminiu (ferestre).	m2	3,12	24,22 24,22	75,56 75,56
17	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet	m2	1 651,40	32,71 31,14	54 019,61 51 418,65
18	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din gresie	m2	62,40	46,60 44,97	2 907,83 2 806,43
19	RpCK28B	Demontarea plintelor din lemn (k=0,1)	m	1 399,00	3,63 3,63	5 081,98 5 081,98
20	RpCM33A	Demontarea placajelor din gresie, la pereti	m2	202,50	92,47 92,26	18 725,88 18 681,84
21	RpCO56C	Demontari: la tavane suspendate casetate "Armstrong"	m2	1 375,40	14,41 14,41	19 826,39 19 826,39
22	RpCO56B	Demontari: tavane suspendate din ghips-carton	m2	341,60	54,20 54,20	18 514,86 18 514,86
23	RpSC06A	Demontarea articolelor sanitare (lavuar, wc)	buc	18,00	63,43 63,43	1 141,67 1 141,67
24	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	274,00	12,69 12,69	3 475,74 3 475,74
25	RpED17A1	Demontarea cablurilor pentru energie electrica	m	1 725,00	15,41 14,41	26 590,88 24 865,88
26	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale	t	250,00	72,08	18 018,75

1	2	3	4	5	6	7
		prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)			72,08	18 018,75
27	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	250,00	31,71 31,71	7 928,25 7 928,25
28	TsI50J	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 30 km	t	250,00	63,58 0,00	15 895,25 0,00
		<i>Total</i>	Lei			204 191,26
		Total Lucrari de demontare cota 4.00 Inclusiv salariu				204 191,26 183 732,21
		<i>Total</i>	Lei			226 469,07
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				226 469,07 202 791,57
		2. Lucrari de reparatii la cota 0.000 2.1. Pardoseli				
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	158,20	69,93 40,36	11 062,45 6 385,27
30	CG50B	Executarea pardoselilor din portelanat fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2	127,50	385,73 110,07	49 180,49 14 034,30
31	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2	30,70	296,98 63,43	9 117,15 1 947,18
32	CG09A1	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez	m	33,40	66,71 40,36	2 228,11 1 348,09
33	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din portelanat	m	42,20	77,83 57,66	3 284,38 2 433,25
		<i>Total</i>	Lei			74 872,58
		Total Pardoseli				74 872,58

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				26 148,09
		2.2. Pereti				
34	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	232,40	91,62 70,35	21 291,84 16 348,22
35	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	232,40	23,15 11,53	5 379,30 2 680,04
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	232,40	36,58 31,71	8 500,48 7 370,10
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	232,40	3,65 1,73	849,38 402,01
38	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2	232,40	24,70 17,30	5 740,98 4 020,06
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	232,40	3,65 1,73	849,38 402,01
40	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2	232,40	43,59 31,71	10 130,55 7 370,10
		<i>Total</i>	Lei			52 741,90
		Total Pereti Inclusiv salariu				52 741,90 38 592,53
		2.3. Tavane				
41	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	30,70	329,50 126,85	10 115,71 3 894,36
42	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat	m2	177,50	282,12 146,46	50 076,37 25 996,01
43	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor	m2	177,50	23,15 11,53	4 108,55 2 046,93

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
44	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	177,50	36,58 31,71	6 492,41 5 629,06
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	177,50	3,65 1,73	648,73 307,04
46	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2	177,50	24,70 17,30	4 384,78 3 070,39
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	177,50	3,65 1,73	648,73 307,04
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane	m2	177,50	43,59 31,71	7 737,40 5 629,06
		<i>Total</i>	Lei			84 212,68
		Total Tavane Inclusiv salariu				84 212,68 46 879,89
		<i>Total</i>	Lei			211 827,16
		Total Lucrari de reparatii la cota 0.000 Inclusiv salariu				211 827,16 111 620,51
		3. Lucrari de reparati la cota 4.000				
		3.1. Pardoseli				
49	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	162,00	69,93 40,36	11 328,17 6 538,64
50	CG34A	Pardoseli din placi fibrolemnoase la executarea stratului de protectie sub pardosea	m2	142,00	147,56 92,26	20 953,09 13 100,35
51	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la pardoseli	m2	154,00	24,61 2,31	3 790,36 355,19
52	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea	m2	1 450,90	437,02 74,96	634 079,35 108 756,56
53	CG06A	Plinte din lemn de stejar sau fag,	m	1 248,40	76,29	95 246,18

1	2	3	4	5	6	7
		curatate si montate, cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti			40,36	50 387,92
54	CG50B	Executarea pardoselilor din portelanat fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2	194,60	385,73 110,07	75 062,93 21 420,19
55	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2	62,40	296,98 63,43	18 531,27 3 957,78
56	CG20A	Plinte orizontale la pereti cu inaltimea maxima de 15 cm din portelanat	m	72,60	69,18 49,01	5 022,46 3 558,20
57	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica	m	79,60	81,64 57,66	6 498,84 4 589,74
58	CG49A	Executarea acoperirii antistatice (linoleum antistatic), la pardoseli	m2	24,10	570,80 183,94	13 756,26 4 432,84
		<i>Total</i>	Lei			884 268,93
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				884 268,93 217 097,42
		3.2. Pereti				
59	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 120 mm	100m2	0,29	32 565,72 10 183,33	9 444,06 2 953,17
60	CD65G	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la pereti interiori, cu grosimea 250 mm	m3	6,50	2 082,02 337,89	13 533,11 2 196,27
61	CD72D	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2	72,00	511,76 210,40	36 846,55 15 148,90
62	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	110,00	93,31 69,19	10 263,99 7 611,12

1	2	3	4	5	6	7
63	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	1 025,20	91,62 70,35	93 925,95 72 117,90
64	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	1 025,20	23,15 11,53	23 730,05 11 822,61
65	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	1 025,20	36,58 31,71	37 498,68 32 512,17
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 025,20	3,65 1,73	3 746,90 1 773,39
67	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2	1 025,20	24,70 17,30	25 325,52 17 733,91
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	4 421,50	3,65 1,73	16 159,70 7 648,31
69	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2	4 421,50	43,59 31,71	192 737,61 140 219,03
70	CI18C	Executarea elementelor design din rigips la pereti	m	697,20	336,04 17,30	234 289,04 12 060,17
71	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	202,50	318,67 95,14	64 531,39 19 265,65
		<i>Total</i>	Lei			762 032,54
		Total Pereti Inclusiv salariu				762 032,54 343 062,58
		3.3. Tavane				
72	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	1 375,40	329,50 126,85	453 197,05 174 472,24
73	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile	m2	576,60	282,12 146,46	162 670,62 84 446,76

1	2	3	4	5	6	7
		zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat				
74	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	576,60	23,15 11,53	13 346,42 6 649,35
75	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	576,60	36,58 31,71	21 090,26 18 285,72
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	576,60	3,65 1,73	2 107,36 997,40
77	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2	576,60	24,70 17,30	14 243,75 9 974,03
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	576,60	3,65 1,73	2 107,36 997,40
79	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane	m2	576,60	43,59 31,71	25 134,57 18 285,72
		<i>Total</i>	Lei			693 897,39
		Total Tavane Inclusiv salariu				693 897,39 314 108,62
		3.4. Timplarie				
80	RpCB03B	Beton armat turnat in buiandrugi la usi, preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-20/16 Bc20 (B250)	m3	0,51	1 446,44 506,25	737,68 258,19
81	RpCD02C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	47,60	14,67 2,13	698,47 101,55
82	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi	m2	3,40	111,45 89,95	378,91 305,83
83	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe	m2	118,44	2 622,37 103,79	310 593,61 12 292,65

1	2	3	4	5	6	7
		ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (usi noi U-1, U-2, U-3)				
84	RpCO22A	Montarea usilor interioare, gata confectionate din lemn, simple, confectionate din orice fel de material, pe toc, inclusiv montarea tocului (usi existente U-2)	m2	20,79	231,56 147,03	4 814,08 3 056,82
85	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2	3,12	1 298,82 32,29	4 052,33 100,74
		<i>Total</i>	Lei			321 275,08
		Total Timplarie Inclusiv salariu				321 275,08 16 115,78
		3.5. Diverse				
86	CE11A	Invelitori din placi polycarbonat	m2	84,20	687,87 25,95	57 918,51 2 184,74
87	RpSC24A	Montarea instalatii sanitarenoi (lavuar,wc)	buc	16,00	2 962,50 322,90	47 400,01 5 166,34
		<i>Total</i>	Lei			105 318,51
		Total Diverse Inclusiv salariu				105 318,51 7 351,07
		<i>Total</i>	Lei			2 766 792,46
		Total Lucrari de reparati la cota 4.000 Inclusiv salariu				2 766 792,46 897 735,47

		Total	Lei	3 205 088,68
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	272 733,20
		Transportarea materialelor	7 %	137 741,04
		Cheltuieli de regie	14,5 %	524 256,62
		Beneficiu de deviz	6 %	248 389,17
		Total		4 388 208,72
		TVA	20 %	877 641,74
				5 265 850,46
		Total deviz: Inclisiv salariu		1 212 147,54

Obiect Comisia Nationala a Pietei Financiare.
Lucrari de finisare a constructiilor.

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 demolare				
		1.1. Lucrari de demontare cota 0.00				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi MDF - 3 buc.)	m2			24,22
						24,22
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	57,66	12,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,11
2	RpCO56C	Demontari: captuseli din MDF decorativ la pereti	m2			14,41
						14,41
	7422010060100	Timplari	h-om	0,1300	57,66	7,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	57,66	6,92
3	RpCO56C	Demontari: la tavane suspendate casetate "Armstrong"	m2			14,41
						14,41
	7422010060100	Timplari	h-om	0,1300	57,66	7,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	57,66	6,92
4	RpCO56B	Demontari: tavane suspendate din ghips-carton	m2			54,20
						54,20
	7422010060100	Timplari	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	57,66	27,10
5	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			12,69
						12,69
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	57,66	12,69
6	RpEC16B	Demontat: prize, intreruptoare	buc			58,81
						58,81
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0200	57,66	58,81
7	RpCG29A	Demolarea peretilor cu de zidarie grosimea 120-200 mm din caramida/piatra	m2			76,94
						76,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	22,50	0,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
8	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din gresie	m2			46,60
						44,97
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	57,66	22,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	57,66	22,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,50
9	RpED17A1	Demontarea cablurilor pentru energie electrica	m			15,41
						14,41
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	10,00	1,00
10	RpCR29A	Curatarea tavanului de var/emulsie	m2			26,36
						13,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	25,00	12,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	1,50	0,60
11	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			72,08
						72,08

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	57,66	14,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	57,66	57,66
12	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,71 31,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
13	Tsl50J	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 30 km	t			63,58 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,4340	146,50	63,58
		1.2. Lucrari de demontare cota 4.00				
14	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m2			76,94 76,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	22,50	0,23
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0600	10,00	0,60
15	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi MDF- 60 buc.).	m2			24,22 24,22
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,11
16	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC si aluminiu (ferestre).	m2			24,22 24,22
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,11
17	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet	m2			32,71 31,14
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	57,66	15,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	20,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	22,50	0,67
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0400	10,00	0,40
18	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din gresie	m2			46,60 44,97
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	57,66	22,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	57,66	22,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,12
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,50
19	RpCK28B	Demontarea plintelor din lemn (k=0,1)	m			3,63 3,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	57,66	3,46
	2940420007680	Abricht	h-om	0,0300	57,66	0,17
20	RpCM33A	Demontarea placajelor din gresie, la pereti	m2			92,47 92,26
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,13
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	22,50	0,07
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
21	RpCO56C	Demontari: la tavane suspendate casetate "Armstrong"	m2			14,41 14,41
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	57,66	7,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	57,66	6,92
22	RpCO56B	Demontari: tavane suspendate din ghips-carton	m2			54,20 54,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	57,66	27,10
23	RpSC06A	Demontarea articolelor sanitare (lavuar, wc)	buc			63,43 63,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	57,66	63,43
24	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			12,69 12,69
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	57,66	12,69
25	RpED17A1	Demontarea cablurilor pentru energie electrica	m			15,41

1	2	3	4	5	6	7
						14,41
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	10,00	1,00
26	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			72,08 72,08
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	57,66	14,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	57,66	57,66
27	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,71 31,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
28	TsI50J	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 30 km	t			63,58 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,4340	146,50	63,58
		2. Lucrari de reparatii la cota 0.000				
		2.1. Pardoseli				
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			69,93 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	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	1,50	19,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	9,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
30	CG50B	Executarea pardoselilor din portelanat fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2			385,73 110,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	57,66	110,07
	26701122020-1	Placi de portelanat	m2	1,0150	250,00	253,75
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	3,50	15,05
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	28,00	5,60
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	28,00	0,56
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	7,50	0,34
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	10,00	0,12
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	28,00	0,15
31	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2			296,98 63,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	190,00	197,66
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,50	22,62
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	28,00	11,59
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	22,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	10,00	0,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	25,00	0,42
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	2,50	0,16
32	CG09A1	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez	m			66,71 40,36
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6500	57,66	37,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	22,41	22,86
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	12,00	0,07
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	12,50	0,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	22,50	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	220,00	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,50	0,19
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	20,00	2,40
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	10,00	0,05
33	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din portelanat	m			77,83 57,66
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,50	3,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	220,00	1,32
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	22,50	0,03
	26701122044-1	Plinte sau scafe din portelanat	m	1,0200	15,26	15,57
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	1,50	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.2. Pereti				
34	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			91,62 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
35	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 amorsaaj	m2			23,15 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,46
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	14,32	2,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,50	0,01
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			36,58 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,58	4,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,65 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
38	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2			24,70 17,30
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	15,00	7,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,65 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
40	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2			43,59 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,00	10,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,50	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,04
		2.3. Tavane				
41	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			329,50 126,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	57,66	118,20
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,75	3,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	190,00	199,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
42	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din	m2			282,12

1	2	3	4	5	6	7
		ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat				146,46
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	57,66	132,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3700	80,00	29,60
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	65,60	56,42
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	42,80	11,56
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,25	11,25
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,20	4,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	4,05	4,86
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	4,05	17,98
43	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			23,15 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,46
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	14,32	2,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,50	0,01
44	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			36,58 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,58	4,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,65 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
46	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2			24,70 17,30
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	15,00	7,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,65 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane	m2			43,59 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,00	10,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,50	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,04
		3. Lucrari de reparati la cota 4.000				
		3.1. Pardoseli				
49	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			69,93 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	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	1,50	19,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	9,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
50	CG34A	Pardoseli din placi fibrolemnoase la executarea stratului de protectie sub pardosea	m2			147,56 92,26
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,4500	57,66	83,61

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	20201429246-1	Placi fibrolemnoase	m2	1,0500	20,32	21,34
	2462106111000	Adeziv pentru lipire	kg	0,6000	3,50	2,10
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,2000	11,00	2,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	9,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
51	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la pardoseli	m2			24,61
						2,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	10,83	18,41
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	10,00	3,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	10,00	0,01
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,01	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	36,00	0,47
52	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea	m2			437,02
						74,96
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	57,66	66,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	298,41	316,46
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	14,75	15,64
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	32,63	29,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
53	CG06A	Plinte din lemn de stejar sau fag, curatate si montate, cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti	m			76,29
						40,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2500	1,80	0,45
	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	2,0000	0,55	1,10
	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	1,0200	32,63	33,28
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,55	1,10
54	CG50B	Executarea pardoselilor din portelanat fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2			385,73
						110,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	57,66	110,07
	26701122020-1	Placi de portelanat	m2	1,0150	250,00	253,75
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	3,50	15,05
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	28,00	5,60
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	28,00	0,56
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	7,50	0,34
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	10,00	0,12
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	28,00	0,15
55	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2			296,98
						63,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	190,00	197,66
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,50	22,62
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	28,00	11,59
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	22,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	10,00	0,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	25,00	0,42
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	2,50	0,16
56	CG20A	Plinte orizontale la pereti cu inaltimea maxima de 15 cm din portelanat	m			69,18
						49,01
	7113010010300	Cioplitor piatra	h-om	0,7500	57,66	43,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,50	3,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	220,00	1,32
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	22,50	0,03
	26701122044-1	Plinte sau scafe din portelanat	m	1,0200	15,26	15,57
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	1,50	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
57	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica	m			81,64

1	2	3	4	5	6	7
						57,66
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,50	3,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	220,00	1,32
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	22,50	0,03
	26701122044-2	Plinte sau scafe din din gresie ceramica	m	1,0200	19,00	19,38
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	1,50	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
58	CG49A	Executarea acoperirii antistatice (linoleum antistatic), la pardoseli	m2			570,80 183,94
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	57,66	115,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	57,66	68,62
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	12,00	1,81
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	14,75	5,19
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	7,67	40,47
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	2,50	2,56
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	21,84	3,29
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	22,41	24,77
	25231167163-1	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong" (linoleum antistatic)	m2	1,0500	287,14	303,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	22,50	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	2,50	0,03
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
		3.2. Pereti				
59	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 120 mm	100m2			32 565,72 10 183,33
	7122050013400	Zidar	h-om	147,6800	57,66	8 515,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	57,66	1 668,10
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,60	18 144,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 000,00	48,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,6000	1,50	765,90
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,9600	3,72	472,29
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	15,00	34,50
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	11,67	1 050,30
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2,7800	220,00	611,60
	4100126202818	Apa	m3	1,0130	22,50	22,79
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	300,00	1 233,00
60	CD65G	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la pereti interiori, cu grosimea 250 mm	m3			2 082,02 337,89
	7122050013400	Zidar	h-om	4,9700	57,66	286,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	3,60	1 422,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	51,9500	1,50	77,92
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,9200	3,72	48,06
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2800	220,00	61,60
	4100126202818	Apa	m3	0,5130	22,50	11,54
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	300,00	120,00
61	CD72D	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2			511,76 210,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	57,66	210,40
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	4,2000	26,67	112,57
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	10,70	12,31
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	16,40	36,26
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	104,18	107,84
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	2,50	3,07
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	2,50	7,61
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	4,05	3,95
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	16,17	2,84
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,75	1,13
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,25	3,19
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,25	7,39
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	25,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	10,00	0,15
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	28,00	2,62
62	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			93,31 69,19
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,50	4,72
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	3,72	13,39
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	220,00	5,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,50	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,12
63	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			91,62 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
64	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			23,15 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,46
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	14,32	2,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,50	0,01
65	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			36,58 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,58	4,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,65 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
67	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2			24,70 17,30
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	15,00	7,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,65 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
69	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2			43,59 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,00	10,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,50	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,04
70	CI18C	Executarea elementelor design din rigips la pereti	m			336,04 17,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2500	57,66	14,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1000	20,00	2,01
	2430226109081	Diluant prenadez	l	0,1500	25,00	3,77
	2873145888000	Cuie, tinte albe	kg	0,1000	13,50	1,36
	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	0,45	2,71
	28121063058-1	Profil, banda de mascare din PVC (elemente design din rigips)	m	1,0500	264,52	279,13
	2670112202900	Baghete din lemn	m	1,0500	28,16	29,72
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,50	0,05
71	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			318,67 95,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	190,00	195,74
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,50	13,08
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	28,00	13,29
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	10,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		3.3. Tavane				
72	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			329,50 126,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	57,66	118,20
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,75	3,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	190,00	199,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
73	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat	m2			282,12 146,46
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	57,66	132,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3700	80,00	29,60
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	65,60	56,42
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	42,80	11,56
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,25	11,25
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,20	4,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	4,05	4,86
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	4,05	17,98
74	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			23,15 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,46
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	14,32	2,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,50	0,01
75	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			36,58 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,58	4,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,65 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
77	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2			24,70 17,30
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	15,00	7,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,65 1,73

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
79	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane	m2			43,59 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,00	10,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,50	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,04
		3.4. Timplarie				
80	RpCB03B	Beton armat turnat in buiandrugi la usi, preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-20/16 Bc20 (B250)	m3			1 446,44 506,25
	7123010010200	Betonist	h-om	5,9700	57,66	344,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8100	57,66	162,02
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	327,0000	1,50	502,76
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6680	300,00	205,41
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7190	220,00	162,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	22,50	7,15
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	300,00	45,00
81	RpCD02C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			14,67 2,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0370	57,66	2,13
	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	11,67	11,96
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	20,00	0,06
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0035	25,00	0,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	300,00	0,30
82	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi	m2			111,45 89,95
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	57,66	50,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	57,66	39,21
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	86,14	6,89
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 000,00	4,50
	2010102904418	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	13,50	0,34
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	15,00	0,49
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	20,00	2,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	13,50	1,51
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	12,00	2,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
83	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatiile hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (usi noi U-1, U-2, U-3)	m2			2 622,37 103,79
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	57,66	84,76
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	13,50	1,15
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	5,78	2,60
	2682162605828	Vata minerala fara liant vrac tip I 70 kg/mc	kg	0,2200	66,52	14,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
84	RpCO22A	Montarea usilor interioare, gata confectionate din lemn, simple, confectionate din orice fel de material, pe toc, inclusiv montarea tocului (usi existente U-2)	m2			231,56 147,03
	7422010060100	Timplar	h-om	1,7000	57,66	98,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	57,66	31,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3000	57,66	17,30

1	2	3	4	5	6	7
	20301129310-1	Usi din lemn interioare simple finisate la producator (usi existente U-2)	m2	1,0000	0,00	0,00
	2030122948050	Ghermele carbonilizate	buc	3,0000	10,16	30,48
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0950	13,50	1,28
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	1,80	0,14
	2682162605828	Vata minerala fara liant vrac tip I 70 kg/mc	kg	0,1100	66,52	7,32
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	5,78	2,60
	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	3,4000	12,50	42,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
85	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pînă la 35 m inclusiv, avînd suprafața tocului peste 2,5 mp	m2			1 298,82 32,29
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	57,66	29,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,35	1,05
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	72,00	11,88
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	11,00	1,35
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,50	1,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	1,50	1,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		3.5. Diverse				
86	CE11A	Invelitori din placi policarbonat	m2			687,87 25,95
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	26651227004-1	Placi policarbonat	m2	1,3200	440,00	609,84
	2416202602113	Coame pentru placi ondulate	buc	0,1500	95,00	14,96
	2010212905981	Sipci de rasinoase de 28 x 48 mm	m3	0,0040	3 000,00	12,60
	2811236310100	Dolii	buc	0,1000	12,50	1,31
	2873145887860	Cuie cu cap plat. Tip B	kg	0,2000	13,50	2,83
	2875276312596	Accesorii metalice pt. mont.placi ondulate	buc	20,0000	0,45	9,45
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3500	17,50	6,43
	2710403740050	Pazie din tabla plana zincata	m	0,0400	95,00	3,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
87	RpSC24A	Montarea instalatii sanitarenoi (lavuar,wc)	buc			2 962,50 322,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,6000	57,66	322,90
	26221024427-1	Vas pt. closet cu sifon interior (lavuar,wc)	buc	1,0000	2 000,00	2 100,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	250,00	262,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	25,00	26,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	25,00	26,25
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	25,00	26,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	15,83	38,23
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	65,00	68,25
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	65,00	68,25
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	12,50	13,12

Comisia Nationala a Pietei Financiare.
Lucrari de finisare a constructiilor.

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse
LUCRARI DE REPARATIE

Valoarea de deviz 5 265 850,46 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 № :				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	37,7050	57,66	2 174,07
2.	2940420007680	Abricht	h-om	4,1970	57,66	242,00
3.	7113010010300	Cioplitor piatra	h-om	54,4500	57,66	3 139,59
4.	7122050013400	Zidar	h-om	598,9067	57,66	34 532,96
5.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	1 307,6050	57,66	75 396,50
6.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 534,2720	57,66	88 466,12
7.	7123010010200	Betonist	h-om	3,0447	57,66	175,56
8.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,7612	57,66	101,55
9.	7124010010700	Dulgher	h-om	186,7672	57,66	10 769,00
10.	71240100107001	Dulgher	h-om	99,9700	57,66	5 764,27
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	277,4012	57,66	15 994,95
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	162,0000	57,66	9 340,92
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	404,1500	57,66	23 303,29
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	2 946,8350	57,66	169 914,51
15.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	6,1600	57,66	355,19
16.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	109,4000	57,66	6 308,00
17.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	546,1300	57,66	31 489,86
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3 210,1930	57,66	185 099,73
19.	7422010060100	Timplar	h-om	5 288,1970	57,66	304 917,44
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	155,1000	57,66	8 943,07
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 181,5541	57,66	125 788,41
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	680,6142	57,66	39 244,21
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 225,9166	57,66	70 686,35
		Total manopera				1 212 147,54

Materiale:

1.	1111000100048	Strat sintetic	m2	1 538,6795	14,75	22 695,52
2.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,3492	300,00	104,76
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	23,4455	220,00	5 158,01
4.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3759	220,00	82,69
5.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2,6262	220,00	577,76
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	293,3600	1,50	440,04
7.	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0051	3 000,00	15,30
8.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0034	3 000,00	10,20
9.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0111	3 000,00	33,42
10.	2010212905981	Sipci de rasinoase de 28 x 48 mm	m3	0,3536	3 000,00	1 060,92
11.	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	70,6860	12,50	883,58
12.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	5 971,1200	0,05	298,56
13.	20201429246-1	Placi fibrolemnoase	m2	149,1000	20,32	3 029,71

14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,2720	86,14	23,43
15.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	118,4400	2 500,00	296 100,00
16.	20301129310-1	Usi din lemn interioare simple finisate la producator (usi existente U-2)	m2	20,7900	0,00	0,00
17.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	3,1200	1 250,00	3 900,00
18.	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	1 273,3680	32,63	41 550,00
19.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	1 318,8681	32,63	43 034,67
20.	2030122948050	Ghermele carbonizate	buc	62,3700	10,16	633,68
21.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	108,5400	0,75	81,41
22.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2 496,8000	0,55	1 373,24
23.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	174,0200	0,01	1,74
24.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0924	10,00	0,92
25.	2320166200729	Parchetin	l	41,2850	20,00	825,70
26.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,4080	20,00	8,16
27.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	261,8000	10,83	2 835,29
28.	2416202602113	Coame pentru placi ondulate	buc	13,2615	95,00	1 259,84
29.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5148	72,00	37,07
30.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1 112,9550	12,00	13 355,46
31.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	2 163,2000	26,00	56 243,20
32.	24302261000001	Fuga	kg	199,0995	28,00	5 574,78
33.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	12,6630	16,17	204,76
34.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	3,6331	12,00	43,60
35.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,2004	12,00	2,40
36.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	28,4000	11,00	312,40
37.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,3838	11,00	4,22
38.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	70,2616	4,05	284,56
39.	2430226109081	Diluant prenadez	l	105,1029	25,00	2 627,57
40.	2430226109307	Diluant decapant	kg	28,7000	25,00	717,50
41.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	8,4772	14,75	125,04
42.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	3,6331	21,84	79,35
43.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	1,6700	12,50	20,88
44.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	301,7550	14,32	4 321,13
45.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	74,0766	20,00	1 481,53
46.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	127,1576	7,67	975,30
47.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	1 385,0300	3,50	4 847,60
48.	2462106111000	Adeziv pentru lipire	kg	85,2000	3,50	298,20
49.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	219,2508	2,50	548,13
50.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	16,8000	65,00	1 092,00
51.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	16,8000	12,50	210,00
52.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	34,0680	22,41	763,46
53.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	26,6425	22,41	597,06
54.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	38,6400	15,83	611,67
55.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	74,5308	104,18	7 764,62
56.	25231167163-1	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong" (linoleum antistatic)	m2	25,4315	287,14	7 302,41
57.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihlungsband"	m	88,2792	2,50	220,70
58.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	2 212,8700	8,60	19 030,68
59.	26221024427-1	Vas pt. closet cu sifon interior (lavuar,wc)	buc	16,8000	2 000,00	33 600,00
60.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	16,8000	250,00	4 200,00
61.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau	buc	4 029,1000	3,60	14 504,76

		silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm				
62.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	19,4400	1,50	29,16
63.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6 748,0750	1,50	10 122,11
64.	26511221004022	Ciment M-400	kg	485,7490	1,50	728,62
65.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	170,9392	1,50	256,41
66.	2652102100737	Var hidratat	kg	516,7984	3,72	1 922,49
67.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	638,2432	1,80	1 148,84
68.	2653102100831	Amestec uscat	kg	8 979,2640	2,80	25 141,94
69.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	991,7681	15,00	14 876,52
70.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	2 122,1423	4,58	9 719,41
71.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	52,3600	10,00	523,60
72.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	305,4674	190,00	58 038,81
73.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	279,0170	80,00	22 321,36
74.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	303,9120	26,67	8 105,33
75.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,5500	0,00	0,00
76.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	1,7600	0,00	0,00
77.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	16,2246	0,00	0,00
78.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 358,5409	3,50	4 754,89
79.	26651227004-1	Placi policarbonat	m2	116,7012	440,00	51 348,53
80.	26701122020-1	Placi de portelanat	m2	326,9315	250,00	81 732,88
81.	2670112202900	Baghete din lemn	m	735,7203	28,16	20 717,88
82.	2670112204051	Placi din laminat	m2	1 538,6795	298,41	459 157,33
83.	26701122044-1	Plinte sau scafe din portelanat	m	117,0960	15,26	1 786,88
84.	26701122044-2	Plinte sau scafe din din gresie ceramica	m	81,1920	19,00	1 542,65
85.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,3340	10,00	3,34
86.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2 705,2480	2,50	6 763,12
87.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	1,1578	25,00	28,94
88.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	62,6535	5,78	362,14
89.	2682162605828	Vata minerala fara liant vrac tip I 70 kg/mc	kg	28,3437	66,52	1 885,42
90.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	30,9435	17,50	541,51
91.	2710403740050	Pazie din tabla plana zincata	m	3,5364	95,00	335,96
92.	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,4760	13,50	6,43
93.	2710503808004	Fir de sudare	m	24,7049	2,50	61,76
94.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	26,1000	11,67	304,59
95.	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	48,7900	11,67	569,38
96.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	82,8522	10,70	886,52
97.	2710703520285	Profil de suport	m	159,1920	16,40	2 610,75
98.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1 476,4050	190,00	280 516,95
99.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,3808	13,50	5,14
100.	2811236310100	Dolii	buc	8,8410	12,50	110,51
101.	28121063058-1	Profil, banda de mascare din PVC (elemente design din rigips)	m	735,7203	264,52	194 612,73
102.	2822115708000	Element de sustinere	buc	904,9200	4,05	3 664,93
103.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	648,5260	65,60	42 543,31
104.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	203,6070	42,80	8 714,38
105.	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,1122	15,00	1,68
	2873122000751	Piese forjate	kg	0,6670	15,00	10,01

106.						
107.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	2,0600	13,50	27,81
108.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,0674	13,50	135,91
109.	2873145887860	Cuie cu cap plat. Tip B	kg	17,6820	13,50	238,71
110.	2873145888000	Cuie, tinte albe	kg	70,0686	13,50	945,93
111.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	9,3600	0,35	3,28
112.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	33 934,500 0	0,25	8 483,62
113.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	918,2484	0,25	229,56
114.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	15 082,000 0	0,20	3 016,40
115.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	2 129,5548	0,25	532,39
116.	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	2 496,8000	0,55	1 373,24
117.	2874115837745	Suruburi	buc	4 204,1160	0,45	1 891,85
118.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	16,8000	25,00	420,00
119.	2874136313300	Diblu din metal	buc	5 624,4000	0,75	4 218,30
120.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	16,8000	10,00	168,00
121.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	16,8000	65,00	1 092,00
122.	2875276305105	Conector	buc	3 348,2040	4,05	13 560,23
123.	2875276312596	Accesorii metalice pt. mont.placi ondulate	buc	1 768,2000	0,45	795,69
124.	2881116002700	Disc abraziv	buc	6,4420	28,00	180,38
125.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	16,8000	25,00	420,00
126.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	16,8000	25,00	420,00
127.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,1840	1,50	3,28
128.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	22,2023	22,50	499,55
129.	4100126202818	Apa	m3	71,5487	22,50	1 609,85
130.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	370,9850	2,50	927,46
		Total materiale de constructii				1 967 729,16

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	80,4292	10,00	804,29
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	13,8815	10,00	138,81
3.	2922140007000	Macara	h-ut	3,7919	300,00	1 137,57
4.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,1666	25,00	4,17
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,6120	12,00	7,34
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	195,9569	10,00	1 959,57
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	20,1216	25,00	503,04
8.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	6,1545	2,50	15,39

9.	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	14,6878	7,50	110,16
10.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,1658	25,00	4,14
11.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,3060	16,00	4,90
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,0964	25,00	152,41
13.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	3,5891	25,00	89,73
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,0020	36,00	72,07
15.	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,1333	20,00	2,67
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	186,7000	10,00	1 867,00
17.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	1,7071	28,00	47,80
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	11,5664	28,00	323,86
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1241	300,00	37,23
20.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	122,3880	146,50	17 929,84
Total utilaje de constructii						25 211,98

Total	Lei	3 205 088,68
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	272 733,20
Transportarea materialelor	7 %	137 741,04
Cheltuieli de regie	14,5 %	524 256,62
Beneficiu de deviz	6 %	248 389,17
Total		4 388 208,72
TVA	20 %	877 641,74

Total deviz:

5 265 850,46

Formular Nr.7
WinCmeta

**Comisia Nationala a Pietei Financiare.
Lucrari de finisare a constructiilor.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL
ECHIPAMENT ELECTRIC DE FORTA. ILUMINARE ELECTRICA
INTERIOARA**

Valoarea de deviz 2 166 342,34 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 constructii				
1	RpCU05H1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm	buc	100,00	36,90 36,90	3 690,24 3 690,24

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
2	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	230,00	21,33 21,33	4 906,87 4 906,87
3	RCsB29I	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm (pentru cutii)	buc	800,00	31,09 27,68	24 870,00 22 141,44
4	RpCU06B1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	300,00	47,69 42,09	14 307,54 12 627,54
		<i>Total</i>	Lei			47 774,65
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			9 757,37
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			36,44
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			8 347,43
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 954,95
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				69 870,83 43 366,09
		2. Lucrari de montare				
5	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000, Panou exterior IP65	buc	1,00	210,14 201,23	210,14 201,23
6	08-03-522-15	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,00	302,22 261,78	302,22 261,78
7	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	6,00	153,36 133,77	920,16 802,63
8	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000, Panou exterior IP65	buc	1,00	210,14 201,23	210,14 201,23

1	2	3	4	5	6	7
9	08-03-522-15	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,00	$\frac{302,22}{261,78}$	$\frac{302,22}{261,78}$
10	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	6,00	$\frac{153,36}{133,77}$	$\frac{920,16}{802,63}$
11	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000, Panou exterior IP65	buc	1,00	$\frac{210,14}{201,23}$	$\frac{210,14}{201,23}$
12	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	1,00	$\frac{181,94}{162,02}$	$\frac{181,94}{162,02}$
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,00	$\frac{95,01}{89,95}$	$\frac{380,04}{359,80}$
14	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	6,00	$\frac{153,36}{133,77}$	$\frac{920,16}{802,63}$
15	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000, Panou AVR	buc	1,00	$\frac{210,14}{201,23}$	$\frac{210,14}{201,23}$
16	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350, Panou exterior IP65	buc	2,00	$\frac{168,12}{136,65}$	$\frac{336,25}{273,31}$
17	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	2,00	$\frac{190,38}{162,02}$	$\frac{380,76}{324,05}$
18	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	6,00	$\frac{76,11}{67,46}$	$\frac{456,68}{404,77}$
19	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,00	$\frac{153,36}{133,77}$	$\frac{306,72}{267,54}$
20	08-03-572-	Bloc de comanda de executare tip	buc	3,00	141,73	425,19

1	2	3	4	5	6	7
	8	dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850, Panou distributie interior 48mod IP31			133,77	401,31
21	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	3,00	181,94 162,02	545,81 486,07
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	63,00	95,01 89,95	5 985,69 5 666,82
23	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	3,00	67,42 65,16	202,25 195,47
24	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850, Panou interior 24mod IP31	buc	3,00	141,73 133,77	425,19 401,31
25	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	3,00	181,94 162,02	545,81 486,07
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	18,00	95,01 89,95	1 710,20 1 619,09
27	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850, Panou interior 36mod IP31	buc	3,00	141,73 133,77	425,19 401,31
28	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	3,00	181,94 162,02	545,81 486,07
29	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	72,00	95,01 89,95	6 840,79 6 476,37

1	2	3	4	5	6	7
30	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850, Panou interior 24mod IP31	buc	2,00	141,73 133,77	283,46 267,54
31	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	2,00	181,94 162,02	363,87 324,05
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	20,00	95,01 89,95	1 900,22 1 798,99
33	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	8,00	67,42 65,16	539,33 521,25
34	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350, Panou ABS 300x400mm IP65	buc	1,00	168,12 136,65	168,12 136,65
35	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,00	190,38 162,02	190,38 162,02
36	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	3,00	1 716,15 1 695,20	5 148,46 5 085,61
37		Jgheab metalic perforat 50x300	m	150,00	112,50 0,00	16 875,00 0,00
38		Jgheab metalic perforat 50x200	m	90,00	76,66 0,00	6 899,40 0,00
39		Jgheab metalic perforat 50x100	m	60,00	45,83 0,00	2 749,80 0,00
40	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	12,00	1 024,09 1 014,82	12 289,03 12 177,79
41		Cablu N2XH-0/J 3 x 6re 0.6/1kV	m	200,00	32,50 0,00	6 500,00 0,00
42		Cablu N2XH-0/J 3 x 10re 0.6/1kV	m	300,00	47,50	14 250,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
43		Cablu N2XH-0/J 5 x 10re 0.6/1kV	m	300,00	76,66 0,00	22 998,00 0,00
44		Cablu N2XH-0/J 5 x 16re 0.6/1kV	m	50,00	118,33 0,00	5 916,50 0,00
45		Cablu N2XH-0/J 5 x 25re 0.6/1kV	m	150,00	182,50 0,00	27 375,00 0,00
46		Cablu N2XH-0/J 5 x 35re 0.6/1kV	m	200,00	246,66 0,00	49 332,00 0,00
47	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	55,00	1 155,83 1 101,31	63 570,77 60 571,83
48		Tub PVC gofrat d20mm 750N	m	500,00	4,66 0,00	2 330,00 0,00
49		Tub PVC gofrat d25mm 750N	m	5 000,00	6,25 0,00	31 250,00 0,00
50	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	10,00	1 299,31 1 233,92	12 993,10 12 339,24
51		Tub PVC gofrat d32mm 750N	m	1 000,00	12,50 0,00	12 500,00 0,00
52	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,00	1 897,89 1 775,93	3 795,78 3 551,86
53		Teava metalica T26	m	200,00	27,70 0,00	5 540,00 0,00
54	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	188,00	722,29 714,98	135 789,94 134 416,99
55		Cablu N2XH-0/J 3 x 1,5re 0.6/1kV	m	10 000,00	12,25 0,00	122 500,00 0,00
56		Cablu N2XH-0/J 3 x 2,5re 0.6/1kV	m	8 500,00	15,58 0,00	132 430,00 0,00
57		Cablu N2XH-FE 180 3 x 1,5re 0.6/1kV	m	300,00	24,66 0,00	7 398,00 0,00
58	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de protectie avind diametrul pina la 21 mm, la tuburi IP, plinte PVC	buc	800,00	44,33 43,82	35 461,60 35 057,28
59		Cutie de distributie 100x100mm, IP54	buc	800,00	12,08 0,00	9 664,00 0,00
60	08-03-641-	Cutie de fisa,Cutie de distributie	buc	16,00	848,11	13 569,79

1	2	3	4	5	6	7
	7	in podea 8 module			836,07	13 377,12
61		Cutie de distributie in podea 8 module	buc	16,00	274,11 0,00	4 385,76 0,00
62	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,58	9 458,77 6 400,26	5 486,09 3 712,15
63		Corp de iluminat LED 40W, IP65	buc	30,00	205,00 0,00	6 150,00 0,00
64		Corp de iluminat LED 12W, IP54	buc	16,00	141,66 0,00	2 266,56 0,00
65		Corp de iluminat LED(cu sensor) 12W, IP54	buc	12,00	189,16 0,00	2 269,92 0,00
66	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii	100 buc	3,60	11 611,59 8 533,68	41 801,74 30 721,25
67		LED Panel 40W 600x600mm	buc	360,00	329,16 0,00	118 497,60 0,00
68	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,30	16 295,82 15 625,86	4 888,75 4 687,76
69		LED Panel (incastrat) 18W	buc	30,00	262,50 0,00	7 875,00 0,00
70	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,10	5 694,34 5 662,21	569,43 566,22
71		EXIT LED cu acumulator	buc	10,00	144,66 0,00	1 446,60 0,00
72	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	230,00	156,00 134,92	35 879,29 31 032,61
73		Proiector de iluminat LED 2X3W, IP65	buc	230,00	107,50 0,00	24 725,00 0,00
74	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,05	2 458,99 2 277,57	122,95 113,88
75		Intrerupator exterior cu 1 clapa, IP65	buc	5,00	29,17 0,00	145,85 0,00
76	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	3,06	1 866,94 1 856,65	5 712,82 5 681,36
77		Intrerupator cu 1 clapa	buc	300,00	24,34 0,00	7 302,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
78		Intrerupator cu 1 clapa cap-scara	buc	6,00	29,34 0,00	176,04 0,00
79	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	7,00	2 261,55 2 196,85	15 830,84 15 377,92
80		Priza 2P+E	buc	700,00	39,33 0,00	27 531,00 0,00
81		Rama dubla pentru prize si intrerupatoare	buc	100,00	17,50 0,00	1 750,00 0,00
82		Rama tripla pentru prize si intrerupatoare duble	buc	290,00	23,33 0,00	6 765,70 0,00
83	RpEA06B	Montarea dozelor de derivatie pentru tevi de instalatii, avind diametrul peste 1 1/2"	buc	1 006,00	17,67 14,99	17 775,62 15 081,55
84		Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	1 006,00	4,75 0,00	4 778,50 0,00
85	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,20	1 165,41 1 095,54	233,08 219,11
86		Confectii metalice	kg	30,00	15,00 0,00	450,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 131 287,50
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			92 054,21
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			49 879,05
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			310 938,66
		<i>Benificiu de deviz</i>	6 %			95 049,57
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				1 679 208,99 409 129,82
		3. Utilaj				
87		Panou exterior IP65	buc	1,00	2 933,33 0,00	2 933,33 0,00
88		Intrerupator automat VA88-35 3P/125A cu declansator independent	buc	1,00	1 831,66 0,00	1 831,66 0,00
89		Intrerupator automat C 40A 380V	buc	6,00	199,16 0,00	1 194,96 0,00
90		Panou exterior IP65	buc	1,00	2 933,33 0,00	2 933,33 0,00
91		Intrerupator automat VA88-35	buc	1,00	1 831,66	1 831,66

1	2	3	4	5	6	7
		3P/125A cu declansator independent			0,00	0,00
92		Intrerupator automat C 40A 380V	buc	6,00	199,16 0,00	1 194,96 0,00
93		Panou exterior IP65	buc	1,00	2 933,33 0,00	2 933,33 0,00
94		Intrerupator de sarcina 3P/100A	buc	1,00	100,83 0,00	100,83 0,00
95		Intrerupator automat C 10A 400V	buc	4,00	56,66 0,00	226,64 0,00
96		Intrerupator automat C 40A 380V	buc	6,00	199,16 0,00	1 194,96 0,00
97		Panou AVR	buc	1,00	3 833,33 0,00	3 833,33 0,00
98		Panou exterior IP65	buc	2,00	2 933,33 0,00	5 866,66 0,00
99		Separator cu sigurante 160A	buc	2,00	365,83 0,00	731,66 0,00
100		Siguranta fuzibila 63A	buc	6,00	32,50 0,00	195,00 0,00
101		Intrerupator automat C 50A 380V	buc	2,00	70,83 0,00	141,66 0,00
102		Panou distributie interior 48mod IP31	buc	1,00	831,66 0,00	831,66 0,00
103		Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	1,00	60,83 0,00	60,83 0,00
104		Intrerupator automat C 10A 400V	buc	11,00	56,66 0,00	623,26 0,00
105		Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc	10,00	236,66 0,00	2 366,60 0,00
106		Timmer electronic TƏ-15 230V	buc	1,00	385,00 0,00	385,00 0,00
107		Panou distributie interior 48mod IP31	buc	1,00	831,66 0,00	831,66 0,00
108		Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	1,00	60,83 0,00	60,83 0,00
109		Intrerupator automat C 10A 400V	buc	11,00	56,66 0,00	623,26 0,00
110		Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc	10,00	236,66 0,00	2 366,60 0,00
111		Timmer electronic TƏ-15 230V	buc	1,00	385,00 0,00	385,00 0,00
112		Panou distributie interior 48mod	buc	1,00	831,66	831,66

1	2	3	4	5	6	7
		IP31			0,00	0,00
113		Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	1,00	60,83	60,83
					0,00	0,00
114		Intrerupator automat C 10A 400V	buc	11,00	56,66	623,26
					0,00	0,00
115		Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc	10,00	236,66	2 366,60
					0,00	0,00
116		Timmer electronic TĐ-15 230V	buc	1,00	385,00	385,00
					0,00	0,00
117		Panou interior 24mod IP31	buc	1,00	488,33	488,33
					0,00	0,00
118		Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	1,00	60,83	60,83
					0,00	0,00
119		Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc	6,00	236,66	1 419,96
					0,00	0,00
120		Panou interior 24mod IP31	buc	1,00	488,33	488,33
					0,00	0,00
121		Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	1,00	60,83	60,83
					0,00	0,00
122		Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc	6,00	236,66	1 419,96
					0,00	0,00
123		Panou interior 24mod IP31	buc	1,00	488,33	488,33
					0,00	0,00
124		Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	1,00	60,83	60,83
					0,00	0,00
125		Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc	6,00	236,66	1 419,96
					0,00	0,00
126		Panou interior 36mod IP31	buc	1,00	563,33	563,33
					0,00	0,00
127		Intrerupator de sarcina 3P/100A	buc	1,00	100,83	100,83
					0,00	0,00
128		Intrerupator automat C 16A 220V	buc	24,00	19,58	469,92
					0,00	0,00
129		Panou interior 36mod IP31	buc	1,00	563,33	563,33
					0,00	0,00
130		Intrerupator de sarcina 3P/100A	buc	1,00	100,83	100,83
					0,00	0,00
131		Intrerupator automat C 16A 220V	buc	24,00	19,58	469,92
					0,00	0,00
132		Panou interior 36mod IP31	buc	1,00	563,33	563,33
					0,00	0,00
133		Intrerupator de sarcina 3P/100A	buc	1,00	100,83	100,83
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
134		Intrerupator automat C 16A 220V	buc	24,00	19,58 0,00	469,92 0,00
135		Panou interior 24mod IP31	buc	1,00	488,33 0,00	488,33 0,00
136		Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	1,00	60,83 0,00	60,83 0,00
137		Intrerupator automat C 10A 400V	buc	10,00	56,66 0,00	566,60 0,00
138		Timmer electronic TƏ-15 230V	buc	4,00	385,00 0,00	1 540,00 0,00
139		Panou interior 24mod IP31	buc	1,00	488,33 0,00	488,33 0,00
140		Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	1,00	60,83 0,00	60,83 0,00
141		Intrerupator automat C 10A 400V	buc	10,00	56,66 0,00	566,60 0,00
142		Timmer electronic TƏ-15 230V	buc	4,00	385,00 0,00	1 540,00 0,00
143		Panou ABS 300x400mm IP65	buc	1,00	378,52 0,00	378,52 0,00
144		Separator 2 pozitii 160A	buc	1,00	593,33 0,00	593,33 0,00
		<i>Total</i>	Lei			55 538,99
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			666,47
		Total Utilaj Inclusiv salariu				56 205,46

		Total	Lei	1 805 285,28
		TVA	20 %	361 057,06
		Total deviz: Inclisiv salariu		2 166 342,34 452 495,90

Obiect Comisia Nationala a Pietei Financiare.
Lucrari de finisare a constructiilor.

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 constructii				
1	RpCU05H1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 - 50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			36,90 36,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5600	57,66	32,29
2	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			21,33 21,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	57,66	18,45
3	RCsB29I	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm (pentru cutii)	buc			31,09 27,68
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3360	57,66	19,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1440	57,66	8,30
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0072	1,00	0,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0286	22,50	0,64
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2300	12,00	2,76
4	RpCU06B1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			47,69 42,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	57,66	8,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
		2. Lucrari de montare				
5	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000, Panou exterior IP65	buc			210,14 201,23
	1	Muncitor	h-om	3,4900	57,66	201,23
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2500	1,00	0,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	36,00	6,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	26,00	0,78
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	1,00	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	1,00	0,29
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	1,00	1,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	1,00	0,29
6	08-03-522-15	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			302,22 261,78
	1	Muncitor	h-om	4,5400	57,66	261,78
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0130	1,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7650	36,00	27,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0430	36,00	1,55
	1019852	Vopsea	kg	0,1050	26,00	2,73
	5009062	Papuci de cablu	buc	9,2000	0,12	1,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	1,00	0,03
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0070	1,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0720	1,00	0,07
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311I", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1080	1,00	0,11

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	0,0050	1,00	0,01
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	28,00	1,68
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,5600	10,00	5,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
7	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			153,36 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	36,00	13,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	26,00	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,12	0,73
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,01	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
8	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000, Panou exterior IP65	buc			210,14 201,23
	1	Muncitor	h-om	3,4900	57,66	201,23
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	1,00	0,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	36,00	6,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	26,00	0,78
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	1,00	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	1,00	0,29
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	1,00	1,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	1,00	0,29
9	08-03-522-15	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			302,22 261,78
	1	Muncitor	h-om	4,5400	57,66	261,78
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0130	1,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7650	36,00	27,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0430	36,00	1,55
	1019852	Vopsea	kg	0,1050	26,00	2,73
	5009062	Papuci de cablu	buc	9,2000	0,12	1,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	1,00	0,03
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0070	1,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0720	1,00	0,07
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1080	1,00	0,11
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	28,00	1,68
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,5600	10,00	5,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
10	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			153,36 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	36,00	13,68

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	26,00	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,12	0,73
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIRC-50"	buc	1,0000	0,01	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	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	0,0360	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
11	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000, Panou exterior IP65	buc			210,14 201,23
	1	Muncitor	h-om	3,4900	57,66	201,23
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	1,00	0,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	36,00	6,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	26,00	0,78
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	1,00	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	1,00	0,29
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	1,00	1,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	1,00	0,29
12	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc			181,94 162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	36,00	16,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	26,00	1,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,12	0,37
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIRC-50"	buc	1,0000	0,01	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	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	0,0360	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	1,00	0,01
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			95,01 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22

1	2	3	4	5	6	7
	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	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,12	0,73
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IITC-50"	buc	1,0000	0,01	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
14	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			153,36 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	36,00	13,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	26,00	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,12	0,73
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IITC-50"	buc	1,0000	0,01	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	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	0,0360	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
15	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000, Panou AVR	buc			210,14 201,23
	1	Muncitor	h-om	3,4900	57,66	201,23
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	1,00	0,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	36,00	6,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	26,00	0,78
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	1,00	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	1,00	0,29
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	1,00	1,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	1,00	0,29
16	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350, Panou exterior IP65	buc			168,12 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	1,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	1,00	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	75,00	16,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	9,90

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
17	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			190,38 162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	1,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	36,00	19,08
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	36,00	1,08
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	26,00	1,82
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,12	0,73
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	1,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	1,00	0,05
	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	0,0720	1,00	0,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	1,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	28,00	1,68
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	10,00	3,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	1,00	0,00
18	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			76,11 67,46
	1	Muncitor	h-om	1,1700	57,66	67,46
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	36,00	5,72
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	36,00	0,18
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,12	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	1,00	0,00
	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	0,0140	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	1,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	28,00	1,68
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	1,00	0,00
19	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			153,36 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	36,00	13,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	26,00	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,12	0,73
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,01	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	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	0,0360	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
20	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850, Panou distributie interior 48mod IP31	buc			141,73 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,3000	1,00	0,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	36,00	6,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	26,00	0,78

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	1,00	0,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	1,00	0,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	1,00	0,10
21	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc			181,94 162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	36,00	16,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	26,00	1,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,12	0,37
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	0,01	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICFIL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	1,00	0,01
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			95,01 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	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	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,12	0,73
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	0,01	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICFIL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
23	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			67,42 65,16
	1	Muncitor	h-om	1,1300	57,66	65,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	36,00	2,16
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
24	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau	buc			141,73

1	2	3	4	5	6	7
		punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850, Panou interior 24mod IP31				133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	1,00	0,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	36,00	6,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	26,00	0,78
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	1,00	0,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	1,00	0,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	1,00	0,10
25	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc			181,94 162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	36,00	16,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	26,00	1,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,12	0,37
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	0,01	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	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	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	1,00	0,01
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			95,01 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	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	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,12	0,73
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	0,01	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
27	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850, Panou interior 36mod IP31	buc			141,73 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	1,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	36,00	6,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	26,00	0,78
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	1,00	0,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	1,00	0,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	1,00	0,10
28	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc			181,94 162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	36,00	16,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	26,00	1,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,12	0,37
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,01	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	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	0,0360	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	1,00	0,01
29	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			95,01 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	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	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,12	0,73
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,01	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
30	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850, Panou interior 24mod IP31	buc			141,73 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	1,00	0,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	36,00	6,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	26,00	0,78
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,1000	1,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	1,00	0,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	1,00	0,10
31	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc			181,94 162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	36,00	16,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	26,00	1,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,12	0,37
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,01	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	1,00	0,01
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			95,01 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	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	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,12	0,73
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,01	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
33	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			67,42 65,16
	1	Muncitor	h-om	1,1300	57,66	65,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	36,00	2,16
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
34	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350, Panou ABS 300x400mm IP65	buc			168,12 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	1,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	1,00	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	75,00	16,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
35	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			190,38 162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	1,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	36,00	19,08
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	36,00	1,08
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	26,00	1,82
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,12	0,73
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	1,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	1,00	0,05
	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	0,0720	1,00	0,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	1,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	28,00	1,68
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	10,00	3,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	1,00	0,00
36	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			1 716,15 1 695,20
	1	Muncitor	h-om	29,4000	57,66	1 695,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	1,00	6,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	0,01	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	1,00	0,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	0,01	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	1,00	1,09
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	1,00	9,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	1,00	2,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	1,00	1,09
37		Jgheab metalic perforat 50x300	m			112,50 0,00
	1000019	Jgheab metalic perforat 50x300	m	1,0000	112,50	112,50
38		Jgheab metalic perforat 50x200	m			76,66 0,00
	1000020	Jgheab metalic perforat 50x200	m	1,0000	76,66	76,66
39		Jgheab metalic perforat 50x100	m			45,83 0,00
	1000021	Jgheab metalic perforat 50x100	m	1,0000	45,83	45,83
40	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			1 024,09 1 014,82
	1	Muncitor	h-om	17,6000	57,66	1 014,82
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	1,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	0,01	0,10
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	1,00	0,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	1,00	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	1,00	0,02
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,2500	1,00	0,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	1,00	0,25
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,1800	1,00	4,18

1	2	3	4	5	6	7
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,1800	1,00	4,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	1,00	0,25
41		Cablu N2XH-0/J 3 x 6re 0.6/1kV	m			32,50 0,00
	1000022	Cablu N2XH-0/J 3 x 6re 0.6/1kV	m	1,0000	32,50	32,50
42		Cablu N2XH-0/J 3 x 10re 0.6/1kV	m			47,50 0,00
	1000023	Cablu N2XH-0/J 3 x 10re 0.6/1kV	m	1,0000	47,50	47,50
43		Cablu N2XH-0/J 5 x 10re 0.6/1kV	m			76,66 0,00
	1000024	Cablu N2XH-0/J 5 x 10re 0.6/1kV	m	1,0000	76,66	76,66
44		Cablu N2XH-0/J 5 x 16re 0.6/1kV	m			118,33 0,00
	1000025	Cablu N2XH-0/J 5 x 16re 0.6/1kV	m	1,0000	118,33	118,33
45		Cablu N2XH-0/J 5 x 25re 0.6/1kV	m			182,50 0,00
	1000026	Cablu N2XH-0/J 5 x 25re 0.6/1kV	m	1,0000	182,50	182,50
46		Cablu N2XH-0/J 5 x 35re 0.6/1kV	m			246,66 0,00
	1000027	Cablu N2XH-0/J 5 x 35re 0.6/1kV	m	1,0000	246,66	246,66
47	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 155,83 1 101,31
	1	Muncitor	h-om	19,1000	57,66	1 101,31
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	0,01	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	0,01	0,12
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	12,50	2,50
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	750,00	15,75
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,01	0,01
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	0,01	0,02
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	1,00	0,11
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	12,00	35,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	1,00	0,11
48		Tub PVC gofrat d20mm 750N	m			4,66 0,00
	1000028	Tub PVC gofrat d20mm 750N	m	1,0000	4,66	4,66
49		Tub PVC gofrat d25mm 750N	m			6,25 0,00
	1000029	Tub PVC gofrat d25mm 750N	m	1,0000	6,25	6,25
50	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			1 299,31 1 233,92
	1	Muncitor	h-om	21,4000	57,66	1 233,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	0,01	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	0,01	0,12
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	12,50	5,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	750,00	15,75
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,01	0,01
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	0,01	0,02
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	1,00	0,33
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,6000	12,00	43,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	1,00	0,33
51		Tub PVC gofrat d32mm 750N	m			12,50 0,00
	1000030	Tub PVC gofrat d32mm 750N	m	1,0000	12,50	12,50
52	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 897,89 1 775,93

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 775,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	1,00	1,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	1,00	0,82
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	26,00	17,68
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	1,00	0,65
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	0,01	0,01
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	0,01	0,04
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	8,0000	0,01	0,08
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	1,00	0,08
	5009627	Banda "ΦYM"	kg	0,0300	1,00	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	1,00	0,47
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	1,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	1,00	6,42
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	12,00	74,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	1,00	0,47
53		Teava metalica T26	m			27,70
						0,00
	1000031	Teava metalica T26	m	1,0000	27,70	27,70
54	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			722,29
						714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1,00	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,01
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	1,00	0,39
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	1,00	0,39
55		Cablu N2XH-0/J 3 x 1,5re 0.6/1kV	m			12,25
						0,00
	1000032	Cablu N2XH-0/J 3 x 1,5re 0.6/1kV	m	1,0000	12,25	12,25
56		Cablu N2XH-0/J 3 x 2,5re 0.6/1kV	m			15,58
						0,00
	1000033	Cablu N2XH-0/J 3 x 2,5re 0.6/1kV	m	1,0000	15,58	15,58
57		Cablu N2XH-FE 180 3 x 1,5re 0.6/1kV	m			24,66
						0,00
	1000034	Cablu N2XH-FE 180 3 x 1,5re 0.6/1kV	m	1,0000	24,66	24,66
58	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de protectie avind diametrul pina la 21 mm, la tuburi IP, plinte PVC	buc			44,33
						43,82
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7600	57,66	43,82
	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	2,0000	0,25	0,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0030	1,80	0,01
59		Cutie de distributie 100x100mm, IP54	buc			12,08
						0,00
	1000035	Cutie de distributie 100x100mm, IP54	buc	1,0000	12,08	12,08
60	08-03-641-7	Cutie de fisa, Cutie de distributie in podea 8 module	buc			848,11
						836,07
	1	Muncitor	h-om	14,5000	57,66	836,07
	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0012	1,00	0,00
	1010122	Piulite cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0004	1,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	1,00	0,30
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,1400	1,00	0,14
	1019852	Vopsea	kg	0,0100	26,00	0,26
	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,2000	36,00	7,20
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	24,0000	0,15	3,60
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0800	1,00	0,08

1	2	3	4	5	6	7
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,2200	1,00	0,22
	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	1,00	0,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
61		Cutie de distributie in podea 8 module	buc			274,11 0,00
	1000036	Cutie de distributie in podea 8 module	buc	1,0000	274,11	274,11
62	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			9 458,77 6 400,26
	1	Muncitor	h-om	111,0000	57,66	6 400,26
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1,00	0,00
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	14,75	3 009,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	1,00	2,04
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	1,00	3,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5900	1,00	1,59
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	41,2000	1,00	41,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5900	1,00	1,59
63		Corp de iluminat LED 40W, IP65	buc			205,00 0,00
	1000037	Corp de iluminat LED 40W, IP65	buc	1,0000	205,00	205,00
64		Corp de iluminat LED 12W, IP54	buc			141,66 0,00
	1000038	Corp de iluminat LED 12W, IP54	buc	1,0000	141,66	141,66
65		Corp de iluminat LED(cu sensor) 12W, IP54	buc			189,16 0,00
	1000039	Corp de iluminat LED(cu sensor) 12W, IP54	buc	1,0000	189,16	189,16
66	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii	100 buc			11 611,59 8 533,68
	1	Muncitor	h-om	148,0000	57,66	8 533,68
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1,00	0,00
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	14,75	3 009,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	1,00	2,04
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	1,00	3,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,7400	1,00	2,74
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	58,3000	1,00	58,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,7400	1,00	2,74
67		LED Panel 40W 600x600mm	buc			329,16 0,00
	1000040	LED Panel 40W 600x600mm	buc	1,0000	329,16	329,16
68	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			16 295,82 15 625,86
	1	Muncitor	h-om	271,0000	57,66	15 625,86
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	1,00	0,56
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	1,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	36,00	374,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	0,01	0,15
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	0,01	0,15
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	26,00	78,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	1,00	120,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	1,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	1,00	0,10
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	1,00	0,00
	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	0,4200	1,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	1,00	1,21
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	1,00	59,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	1,00	1,78
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	28,00	30,52

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	1,00	1,21
69		LED Panel (incastrat) 18W	buc			262,50
						0,00
	1000041	LED Panel (incastrat) 18W	buc	1,0000	262,50	262,50
70	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			5 694,34
						5 662,21
	1	Muncitor	h-om	98,2000	57,66	5 662,21
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	1,00	4,08
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	1,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	1,00	0,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	1,00	1,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	1,00	25,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	1,00	1,12
71		EXIT LED cu acumulator	buc			144,66
						0,00
	1000042	EXIT LED cu acumulator	buc	1,0000	144,66	144,66
72	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			156,00
						134,92
	1	Muncitor	h-om	2,3400	57,66	134,92
	1019460	Banda "TIXB-304"	kg	0,0120	1,00	0,01
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	1,00	0,01
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	1,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	1,00	0,02
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	25,00	21,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	1,00	0,02
73		Proiector de iluminat LED 2X3W, IP65	buc			107,50
						0,00
	1000043	Proiector de iluminat LED 2X3W, IP65	buc	1,0000	107,50	107,50
74	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 458,99
						2 277,57
	1	Muncitor	h-om	39,5000	57,66	2 277,57
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	1,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	1,00	1,02
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	1,00	1,03
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	1,00	0,11
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	1,00	0,03
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	28,00	179,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	1,00	0,03
75		Intrerupator exterior cu 1 clapa, IP65	buc			29,17
						0,00
	1000044	Intrerupator exterior cu 1 clapa, IP65	buc	1,0000	29,17	29,17
76	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 866,94
						1 856,65
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 856,65
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
77		Intrerupator cu 1 clapa	buc			24,34
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1000045	Intrerupator cu 1 clapa	buc	1,0000	24,34	24,34
78		Intrerupator cu 1 clapa cap-scara	buc			29,34
						0,00
	1000046	Intrerupator cu 1 clapa cap-scara	buc	1,0000	29,34	29,34
79	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 261,55
						2 196,85
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 196,85
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	36,00	54,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	1,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
80		Priza 2P+E	buc			39,33
						0,00
	1000047	Priza 2P+E	buc	1,0000	39,33	39,33
81		Rama dubla pentru prize si intrerupatoare	buc			17,50
						0,00
	1000048	Rama dubla pentru prize si intrerupatoare	buc	1,0000	17,50	17,50
82		Rama tripla pentru prize si intrerupatoare duble	buc			23,33
						0,00
	1000049	Rama tripla pentru prize si intrerupatoare duble	buc	1,0000	23,33	23,33
83	RpEA06B	Montarea dozelor de derivatie pentru tevi de instalatii, avind diametrul peste 1 1/2"	buc			17,67
						14,99
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0500	36,00	1,85
	2874115836660	Surub cap crestas L 3 x 25 mm	buc	2,0000	0,15	0,31
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,25	0,52
84		Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc			4,75
						0,00
	1000050	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	1,0000	4,75	4,75
85	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			1 165,41
						1 095,54
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,54
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	1,00	0,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,01	0,08
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,01	0,08
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	26,00	52,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,01	0,01
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	1,00	0,19
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	1,00	3,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	1,00	0,19
86		Confectii metalice	kg			15,00
						0,00
	1000051	Confectii metalice	kg	1,0000	15,00	15,00
		3. Utilaj				
87		Panou exterior IP65	buc			2 933,33
						0,00
	1000001	Panou exterior IP65	buc	1,0000	2 933,33	2 933,33
88		Intrerupator automat VA88-35 3P/125A cu declansator independent	buc			1 831,66
						0,00
	1000002	Intrerupator automat VA88-35 3P/125A cu declansator independent	buc	1,0000	1 831,66	1 831,66
89		Intrerupator automat C 40A 380V	buc			199,16
						0,00
	1000003	Intrerupator automat C 40A 380V	buc	1,0000	199,16	199,16

1	2	3	4	5	6	7
90		Panou exterior IP65	buc			2 933,33 0,00
	1000001	Panou exterior IP65	buc	1,0000	2 933,33	2 933,33
91		Intrerupator automat VA88-35 3P/125A cu declansator independent	buc			1 831,66 0,00
	1000002	Intrerupator automat VA88-35 3P/125A cu declansator independent	buc	1,0000	1 831,66	1 831,66
92		Intrerupator automat C 40A 380V	buc			199,16 0,00
	1000003	Intrerupator automat C 40A 380V	buc	1,0000	199,16	199,16
93		Panou exterior IP65	buc			2 933,33 0,00
	1000001	Panou exterior IP65	buc	1,0000	2 933,33	2 933,33
94		Intrerupator de sarcina 3P/100A	buc			100,83 0,00
	1000004	Intrerupator de sarcina 3P/100A	buc	1,0000	100,83	100,83
95		Intrerupator automat C 10A 400V	buc			56,66 0,00
	1000005	Intrerupator automat C 10A 400V	buc	1,0000	56,66	56,66
96		Intrerupator automat C 40A 380V	buc			199,16 0,00
	1000003	Intrerupator automat C 40A 380V	buc	1,0000	199,16	199,16
97		Panou AVR	buc			3 833,33 0,00
	1000006	Panou AVR	buc	1,0000	3 833,33	3 833,33
98		Panou exterior IP65	buc			2 933,33 0,00
	1000001	Panou exterior IP65	buc	1,0000	2 933,33	2 933,33
99		Separator cu sigurante 160A	buc			365,83 0,00
	1000007	Separator cu sigurante 160A	buc	1,0000	365,83	365,83
100		Siguranta fuzibila 63A	buc			32,50 0,00
	1000008	Siguranta fuzibila 63A	buc	1,0000	32,50	32,50
101		Intrerupator automat C 50A 380V	buc			70,83 0,00
	1000009	Intrerupator automat C 50A 380V	buc	1,0000	70,83	70,83
102		Panou distributie interior 48mod IP31	buc			831,66 0,00
	1000010	Panou distributie interior 48mod IP31	buc	1,0000	831,66	831,66
103		Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc			60,83 0,00
	1000011	Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	1,0000	60,83	60,83
104		Intrerupator automat C 10A 400V	buc			56,66 0,00
	1000005	Intrerupator automat C 10A 400V	buc	1,0000	56,66	56,66
105		Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc			236,66 0,00
	1000012	Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc	1,0000	236,66	236,66
106		Timmer electronic T3-15 230V	buc			385,00 0,00
	1000013	Timmer electronic T3-15 230V	buc	1,0000	385,00	385,00
107		Panou distributie interior 48mod IP31	buc			831,66 0,00
	1000010	Panou distributie interior 48mod IP31	buc	1,0000	831,66	831,66
108		Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc			60,83 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1000011	Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	1,0000	60,83	60,83
109		Intrerupator automat C 10A 400V	buc			56,66
						0,00
	1000005	Intrerupator automat C 10A 400V	buc	1,0000	56,66	56,66
110		Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc			236,66
						0,00
	1000012	Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc	1,0000	236,66	236,66
111		Timmer electronic T3-15 230V	buc			385,00
						0,00
	1000013	Timmer electronic T3-15 230V	buc	1,0000	385,00	385,00
112		Panou distributie interior 48mod IP31	buc			831,66
						0,00
	1000010	Panou distributie interior 48mod IP31	buc	1,0000	831,66	831,66
113		Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc			60,83
						0,00
	1000011	Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	1,0000	60,83	60,83
114		Intrerupator automat C 10A 400V	buc			56,66
						0,00
	1000005	Intrerupator automat C 10A 400V	buc	1,0000	56,66	56,66
115		Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc			236,66
						0,00
	1000012	Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc	1,0000	236,66	236,66
116		Timmer electronic T3-15 230V	buc			385,00
						0,00
	1000013	Timmer electronic T3-15 230V	buc	1,0000	385,00	385,00
117		Panou interior 24mod IP31	buc			488,33
						0,00
	1000014	Panou interior 24mod IP31	buc	1,0000	488,33	488,33
118		Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc			60,83
						0,00
	1000011	Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	1,0000	60,83	60,83
119		Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc			236,66
						0,00
	1000012	Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc	1,0000	236,66	236,66
120		Panou interior 24mod IP31	buc			488,33
						0,00
	1000014	Panou interior 24mod IP31	buc	1,0000	488,33	488,33
121		Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc			60,83
						0,00
	1000011	Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	1,0000	60,83	60,83
122		Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc			236,66
						0,00
	1000012	Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc	1,0000	236,66	236,66
123		Panou interior 24mod IP31	buc			488,33
						0,00
	1000014	Panou interior 24mod IP31	buc	1,0000	488,33	488,33
124		Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc			60,83
						0,00
	1000011	Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	1,0000	60,83	60,83
125		Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc			236,66
						0,00
	1000012	Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc	1,0000	236,66	236,66
126		Panou interior 36mod IP31	buc			563,33
						0,00
	1000015	Panou interior 36mod IP31	buc	1,0000	563,33	563,33
127		Intrerupator de sarcina 3P/100A	buc			100,83
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1000004	Intrerupator de sarcina 3P/100A	buc	1,0000	100,83	100,83
128		Intrerupator automat C 16A 220V	buc			19,58
						0,00
	1000016	Intrerupator automat C 16A 220V	buc	1,0000	19,58	19,58
129		Panou interior 36mod IP31	buc			563,33
						0,00
	1000015	Panou interior 36mod IP31	buc	1,0000	563,33	563,33
130		Intrerupator de sarcina 3P/100A	buc			100,83
						0,00
	1000004	Intrerupator de sarcina 3P/100A	buc	1,0000	100,83	100,83
131		Intrerupator automat C 16A 220V	buc			19,58
						0,00
	1000016	Intrerupator automat C 16A 220V	buc	1,0000	19,58	19,58
132		Panou interior 36mod IP31	buc			563,33
						0,00
	1000015	Panou interior 36mod IP31	buc	1,0000	563,33	563,33
133		Intrerupator de sarcina 3P/100A	buc			100,83
						0,00
	1000004	Intrerupator de sarcina 3P/100A	buc	1,0000	100,83	100,83
134		Intrerupator automat C 16A 220V	buc			19,58
						0,00
	1000016	Intrerupator automat C 16A 220V	buc	1,0000	19,58	19,58
135		Panou interior 24mod IP31	buc			488,33
						0,00
	1000014	Panou interior 24mod IP31	buc	1,0000	488,33	488,33
136		Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc			60,83
						0,00
	1000011	Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	1,0000	60,83	60,83
137		Intrerupator automat C 10A 400V	buc			56,66
						0,00
	1000005	Intrerupator automat C 10A 400V	buc	1,0000	56,66	56,66
138		Timmer electronic T9-15 230V	buc			385,00
						0,00
	1000013	Timmer electronic T9-15 230V	buc	1,0000	385,00	385,00
139		Panou interior 24mod IP31	buc			488,33
						0,00
	1000014	Panou interior 24mod IP31	buc	1,0000	488,33	488,33
140		Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc			60,83
						0,00
	1000011	Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	1,0000	60,83	60,83
141		Intrerupator automat C 10A 400V	buc			56,66
						0,00
	1000005	Intrerupator automat C 10A 400V	buc	1,0000	56,66	56,66
142		Timmer electronic T9-15 230V	buc			385,00
						0,00
	1000013	Timmer electronic T9-15 230V	buc	1,0000	385,00	385,00
143		Panou ABS 300x400mm IP65	buc			378,52
						0,00
	1000017	Panou ABS 300x400mm IP65	buc	1,0000	378,52	378,52
144		Separator 2 pozitii 160A	buc			593,33
						0,00
	1000018	Separator 2 pozitii 160A	buc	1,0000	593,33	593,33

Comisia Nationala a Pietei Financiare.
Lucrari de finisare a constructiilor.

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

ECHIPAMENT ELECTRIC DE FORTA. ILUMINARE ELECTRICA INTERIOARA

Valoarea de deviz 2 166 342,34 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	6 226,00	57,66	358 990,99
2.	7122050013400	Zidar	h-om	64,50	57,66	3 719,07
3.	7123011000200	Betonist	h-om	268,80	57,66	15 499,01
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	869,56	57,66	50 138,83
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	129,60	57,66	7 472,74
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	289,20	57,66	16 675,27
		Total manopera				452 495,90

Materiale:

1.	1000001	Panou exterior IP65	buc	5,00	2 933,33	14 666,65
2.	1000002	Intrerupator automat VA88-35 3P/125A cu declansator independent	buc	2,00	1 831,66	3 663,32
3.	1000003	Intrerupator automat C 40A 380V	buc	18,00	199,16	3 584,88
4.	1000004	Intrerupator de sarcina 3P/100A	buc	4,00	100,83	403,32
5.	1000005	Intrerupator automat C 10A 400V	buc	57,00	56,66	3 229,62
6.	1000006	Panou AVR	buc	1,00	3 833,33	3 833,33
7.	1000007	Separator cu sigurance 160A	buc	2,00	365,83	731,66
8.	1000008	Siguranta fuzibila 63A	buc	6,00	32,50	195,00
9.	1000009	Intrerupator automat C 50A 380V	buc	2,00	70,83	141,66
10.	1000010	Panou distributie interior 48mod IP31	buc	3,00	831,66	2 494,98
11.	1000011	Intrerupator de sarcina 3P/40A	buc	8,00	60,83	486,64
12.	1000012	Intrerupator diferential 2P/16A 30mA	buc	48,00	236,66	11 359,68
13.	1000013	Timmer electronic T3-15 230V	buc	11,00	385,00	4 235,00
14.	1000014	Panou interior 24mod IP31	buc	5,00	488,33	2 441,65
15.	1000015	Panou interior 36mod IP31	buc	3,00	563,33	1 689,99
16.	1000016	Intrerupator automat C 16A 220V	buc	72,00	19,58	1 409,76
17.	1000017	Panou ABS 300x400mm IP65	buc	1,00	378,52	378,52
18.	1000018	Separator 2 pozitii 160A	buc	1,00	593,33	593,33
19.	1000019	Jgheab metalic perforat 50x300	m	150,00	112,50	16 875,00
20.	1000020	Jgheab metalic perforat 50x200	m	90,00	76,66	6 899,40
21.	1000021	Jgheab metalic perforat 50x100	m	60,00	45,83	2 749,80
22.	1000022	Cablu N2XH-0/J 3 x 6re 0.6/1kV	m	200,00	32,50	6 500,00
23.	1000023	Cablu N2XH-0/J 3 x 10re 0.6/1kV	m	300,00	47,50	14 250,00
24.	1000024	Cablu N2XH-0/J 5 x 10re 0.6/1kV	m	300,00	76,66	22 998,00
25.	1000025	Cablu N2XH-0/J 5 x 16re 0.6/1kV	m	50,00	118,33	5 916,50
26.	1000026	Cablu N2XH-0/J 5 x 25re 0.6/1kV	m	150,00	182,50	27 375,00
27.	1000027	Cablu N2XH-0/J 5 x 35re 0.6/1kV	m	200,00	246,66	49 332,00
28.	1000028	Tub PVC gofrat d20mm 750N	m	500,00	4,66	2 330,00
29.	1000029	Tub PVC gofrat d25mm 750N	m	5 000,00	6,25	31 250,00
30.	1000030	Tub PVC gofrat d32mm 750N	m	1 000,00	12,50	12 500,00
31.	1000031	Teava metalica T26	m	200,00	27,70	5 540,00

32.	1000032	Cablu N2XH-0/J 3 x 1,5re 0.6/1kV	m	10 000,00	12,25	122 500,00
33.	1000033	Cablu N2XH-0/J 3 x 2,5re 0.6/1kV	m	8 500,00	15,58	132 430,00
34.	1000034	Cablu N2XH-FE 180 3 x 1,5re 0.6/1kV	m	300,00	24,66	7 398,00
35.	1000035	Cutie de distributie 100x100mm, IP54	buc	800,00	12,08	9 664,00
36.	1000036	Cutie de distributie in podea 8 module	buc	16,00	274,11	4 385,76
37.	1000037	Corp de iluminat LED 40W, IP65	buc	30,00	205,00	6 150,00
38.	1000038	Corp de iluminat LED 12W, IP54	buc	16,00	141,66	2 266,56
39.	1000039	Corp de iluminat LED(cu sensor) 12W, IP54	buc	12,00	189,16	2 269,92
40.	1000040	LED Panel 40W 600x600mm	buc	360,00	329,16	118 497,60
41.	1000041	LED Panel (incastrat) 18W	buc	30,00	262,50	7 875,00
42.	1000042	EXIT LED cu acumulator	buc	10,00	144,66	1 446,60
43.	1000043	Proiector de iluminat LED 2X3W, IP65	buc	230,00	107,50	24 725,00
44.	1000044	Intrerupator exterior cu 1 clapa, IP65	buc	5,00	29,17	145,85
45.	1000045	Intrerupator cu 1 clapa	buc	300,00	24,34	7 302,00
46.	1000046	Intrerupator cu 1 clapa cap-scara	buc	6,00	29,34	176,04
47.	1000047	Priza 2P+E	buc	700,00	39,33	27 531,00
48.	1000048	Rama dubla pentru prize si intrerupatoare	buc	100,00	17,50	1 750,00
49.	1000049	Rama tripla pentru prize si intrerupatoare duble	buc	290,00	23,33	6 765,70
50.	1000050	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	1 006,00	4,75	4 778,50
51.	1000051	Confectii metalice	kg	30,00	15,00	450,00
52.	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,02	1,00	0,02
53.	1010122	Piulite cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,01	1,00	0,01
54.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,04	1,00	0,04
55.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,15	1,00	0,15
56.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,16	1,00	0,16
57.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,01	1,00	0,01
58.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,17	1,00	0,17
59.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,02	1,00	0,02
60.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	47,39	1,00	47,39
61.	1011963	Colofoni de pin	kg	2,24	1,00	2,24
62.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,36	1,00	0,36
63.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	42,94	36,00	1 545,73
64.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1 091,71	0,01	10,92
65.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	6,23	1,00	6,22
66.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1 091,71	0,01	10,92
67.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	2,76	1,00	2,76
68.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	1,72	36,00	61,78
69.	1019852	Vopsea	kg	11,61	26,00	301,96
70.	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	3,20	36,00	115,20
71.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	1,30	1,00	1,30
72.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	15,00	12,50	187,50
73.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,46	1,00	0,46
74.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2 072,36	0,25	518,09
75.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	51,81	36,00	1 865,12
76.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,40	1,80	4,32
77.	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	1 600,00	0,25	400,00
78.	2874115836660	Surub cap crestet L 3 x 25 mm	buc	2 072,36	0,15	310,85
79.	4029050	Mortar de ciment	m3	1,36	750,00	1 023,75
80.	4100126202818	Apa	m3	22,88	22,50	514,80
81.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	5,76	1,00	5,76
82.	5009030	Flanse	10 buc	67,04	0,01	0,67

83.	5009031	Scoabe	10 buc	130,90	0,01	1,31
84.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	384,00	0,15	57,60
85.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 026,12	0,10	102,61
86.	5009062	Papuci de cablu	buc	1 287,60	0,12	154,51
87.	5009070	Racordari	10 buc	130,00	0,01	1,30
88.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	225,00	0,01	2,25
89.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	36,00	1,00	36,00
90.	5009090	Profil de montaj	buc	32,50	1,00	32,50
91.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	1,83	1,00	1,83
92.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,68	1,00	2,68
93.	5009109	Cirlig	buc	852,72	14,75	12 577,62
94.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,05	1,00	0,05
95.	5009129	Priza de tavan	100 buc	8,53	1,00	8,53
96.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,16	1,00	0,16
97.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	16,50	1,00	16,50
98.	5009500	Fise de marcare	100 buc	5,19	1,00	5,19
99.	5009619	Ate de cusut	kg	0,28	1,00	0,28
100.	5009623	Banda "K226"	100 m	2,13	1,00	2,13
101.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,06	1,00	0,06
102.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,22	1,00	0,22
103.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,12	1,00	0,12
104.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	3,52	1,00	3,52
105.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	97,00	1,00	97,00
106.	5429033	Vaselina tehnica	kg	1,66	1,00	1,66
107.	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	10,94	1,00	10,94
Total materiale de construcții						768 617,47

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	109,70	1,00	109,70
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	614,16	1,00	614,16
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	614,16	1,00	614,16
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	318,93	1,00	318,93
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	193,20	25,00	4 830,00
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	65,12	1,00	65,12
7.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,66	75,00	49,50
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,66	45,00	29,70
9.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	184,00	12,00	2 208,00
10.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	60,00	28,00	1 680,00
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	9,34	28,00	261,52
12.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,33	28,00	9,16

13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	210,06	12,00	2 520,72
14.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	6,74	10,00	67,40
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	109,70	1,00	109,70
Total utilaje de constructii						13 487,76

Total	Lei	1 805 285,28
TVA	20 %	361 057,06

Total deviz: 2 166 342,34

Formular Nr.7
WinCmeta

Comisia Nationala a Pietei Financiare.
Lucrari de finisare a constructiilor.
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL
SISTEMULUI DE CABLAJ STRUCTURAT - RETEAUA LAN

Valoarea de deviz 1 331 759,47 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 montare				
		1.1. Структурированная кабельная сеть и телефония				
1	10-01-001-05	Utilaj centrala "АТСКУ": Шкаф коммутационный 42Ux800x1000 (поставка заказчика)	buc	2,00	453,17 452,63	906,33 905,26
2	10-04-066-01	Aparataj de perete: Patch pannel F/FTP 24-ports cat. 6A LSZH	buc	27,00	929,34 922,56	25 092,18 24 909,12
3	10-04-066-04	Aparataj de perete: Организатор для кабелей 1u	buc	12,00	231,23 230,64	2 774,71 2 767,68
4		Организатор для кабелей 1u	buc	12,00	135,00 0,00	1 620,00 0,00
5	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon	buc	4,00	57,76 57,66	231,02 230,64
6		Блок розеток 220В, 6 Евро-портов, автомат 10А, шнур с вилкой AC	buc	4,00	270,00 0,00	1 080,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	10-04-066-07	Aparataj de perete: Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc	2,00	57,76 57,66	115,51 115,32
8		Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc	2,00	135,00 0,00	270,00 0,00
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Розетка 2xRJ45 F/FTP6A LSZH	buc	274,00	57,76 57,66	15 824,90 15 798,84
10		Розетка 2xRJ45 F/FTP6A LSZH	buc	274,00	135,00 0,00	36 990,00 0,00
11	10-02-051-01	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Патч-корд F/FTP кат.6A LSZH, 1м	100 buc	2,48	1 383,84 1 383,84	3 431,92 3 431,92
12		Патч-корд F/FTP кат.6A LSZH, 1м	buc	248,00	30,00 0,00	7 440,00 0,00
13	10-02-051-01	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Патч-корд F/FTP кат.6A LSZH, 2м	100 buc	3,00	1 383,84 1 383,84	4 151,52 4 151,52
14		Патч-корд F/FTP кат.6A LSZH, 2м	buc	300,00	46,50 0,00	13 950,00 0,00
15	10-04-066-01	Aparataj de perete: Patch-panel 50xRJ45 ISDN Cat3	buc	8,00	929,34 922,56	7 434,72 7 380,48
16	10-01-039-06	Piese diverse: Raft 19" fix 800mm p/u Rack 42Ux800x1000	buc	1,00	115,32 115,32	115,32 115,32
17	10-02-051-01	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Patch-cord UTP cat.5e 1m	100 buc	3,00	1 383,84 1 383,84	4 151,52 4 151,52
18		Patch-cord UTP cat.5e 1m	buc	300,00	18,75 0,00	5 625,00 0,00
19	10-04-066-04	Aparataj de perete: Cutie de distributie 19" p/u 24 FO (complet echipat)	buc	2,00	231,23 230,64	462,45 461,28
20		Cutie de distributie 19" p/u 24 FO (complet echipat)	buc	2,00	1 200,00 0,00	2 400,00 0,00
21	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: Кабель медный F/FTP4Pair кат. 6A LSZH	100 m	262,00	325,68 323,47	85 326,86 84 749,82
22		Кабель медный F/FTP4Pair кат. 6A LSZH	m	26 200,00	12,75 0,00	334 050,00 0,00
23	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: Cablu telephonic/UTP	100 m	1,50	325,68 323,47	488,51 485,21

1	2	3	4	5	6	7
		100x2x0,4/0.5				
24		Cablu telephonic/UTP 100x2x0,4/0.5	m	150,00	5,25 0,00	787,50 0,00
25	10-06-048-08	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: Кабель оптоволоконный FO-2	100 m	1,50	867,86 864,90	1 301,79 1 297,35
26		Кабель оптоволоконный FO-2	m	150,00	22,50 0,00	3 375,00 0,00
27	10-07-061-02	Racordul cablurilor de telecomunicatii,Cablu cu mufa amphenol 3m	buc	9,00	896,59 893,73	8 069,33 8 043,57
28		Cablu cu mufa amphenol 3m	buc	9,00	55,63 0,00	500,67 0,00
29	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, Труба ПВХ гибкая с зондом д32мм 750N	100 m	9,10	1 359,88 1 233,92	12 374,91 11 228,71
30		Труба ПВХ гибкая с зондом д32мм 750N	m	910,00	9,75 0,00	8 872,50 0,00
31	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, Труба ПВХ гибкая с зондом д25мм 750N	100 m	0,30	1 205,84 1 101,31	361,75 330,39
32		Труба ПВХ гибкая с зондом д25мм 750N	m	30,00	4,05 0,00	121,50 0,00
		<i>Total</i>	Lei			589 697,43
		Total Структурированная кабельная сеть и телефония Inclusiv salariu				589 697,43 170 553,96
		1.2. Часофикация				
33	10-08-015-01	Ceasornice electrice primare,Часы настенные автономные	buc	55,00	172,98 172,98	9 513,91 9 513,90
34	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, Автономный источник питания	buc	55,00	146,78 118,78	8 072,94 6 532,88
35		Автономный источник питания	buc	55,00	125,00 0,00	6 875,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			24 461,84
		Total Часофикация Inclusiv salariu				24 461,84 16 046,78
		1.3. Закладные детали				

1	2	3	4	5	6	7
36	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, Лоток кабельный металлический, 50x300x3000	100 m	2,00	1 716,15 1 695,20	3 432,31 3 390,41
37		Лоток кабельный металлический, 50x300x3000	m	200,00	135,00 0,00	27 000,00 0,00
38		Крышка для лотка 50x300x3000	m	200,00	22,63 0,00	4 526,00 0,00
39	08-02-152-13	Constructii metalice de cablu: Кронштейн для лотка настенный/потолочный	100 buc	2,00	1 047,82 1 037,88	2 095,63 2 075,76
40		Кронштейн для лотка настенный/потолочный	buc	200,00	12,50 0,00	2 500,00 0,00
41	08-02-397-1	Profil perforat de montare, Профиль перфорированный L=2000	100 buc	1,00	769,32 616,96	769,32 616,96
42		Профиль перфорированный L=2000	buc	100,00	97,20 0,00	9 720,00 0,00
43		Перегородка разделительная h=50, 2.0m	m	200,00	125,00 0,00	25 000,00 0,00
44	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu	100 buc	1,44	1 668,69 1 637,54	2 402,91 2 358,06
45		Поворот на 90° 50-300	buc	10,00	22,63 0,00	226,30 0,00
46		Пластина соединительная	buc	134,00	18,16 0,00	2 433,44 0,00
47		Соединительный комплект (в упак. 50 шт)	buc	20,00	86,41 0,00	1 728,20 0,00
48		Монтажные материалы	kg	25,00	15,00 0,00	375,00 0,00
49	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	3,00	2 009,76 1 775,93	6 029,28 5 327,78
50		Труба стальная D25	m	300,00	22,20 0,00	6 660,00 0,00
51	10-04-066-07	Aparataj de perete: Коробка металлическая 100x100x70	buc	60,00	57,76 57,66	3 465,31 3 459,60
52		Коробка металлическая 100x100x70	buc	60,00	180,00 0,00	10 800,00 0,00
		Total	Lei			109 163,69

1	2	3	4	5	6	7
		Total Закладные детали Inclusiv salariu				109 163,69 17 228,58
		<i>Total</i>	Lei			723 322,97
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			45 861,60
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			36 245,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			154 910,28
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			57 620,41
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 017 960,56 203 829,31
		2. Utilaj				
		2.1. Структурированная кабельная сеть и телефония				
53		Patch pannel F/FTP 24-ports cat. 6A LSZH	buc	27,00	1 050,00 0,00	28 350,00 0,00
54		Patch-panel 50xRJ45 ISDN Cat3	buc	8,00	1 050,00 0,00	8 400,00 0,00
55		Raft 19" fix 800mm p/u Rack 42Ux800x1000	buc	1,00	375,00 0,00	375,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			37 125,00
		Total Структурированная кабельная сеть и телефония Inclusiv salariu				37 125,00
		2.2. Часофикация				
56		Часы настенные автономные	buc	55,00	975,00 0,00	53 625,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			53 625,00
		Total Часофикация Inclusiv salariu				53 625,00
		<i>Total</i>	Lei			90 750,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 089,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				91 839,00

		Total	Lei			1 109 799,56
		TVA	20 %			221 959,91
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 331 759,47 203 829,31

Obiect Comisia Nationala a Pietei Financiare.
Lucrari de finisare a constructiilor.
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 montare				
		1.1. Структурированная кабельная сеть и телефония				
1	10-01-001-05	Utilaj centrala "АТСКУ": Шкаф коммутационный 42Ux800x1000 (поставка заказчика)	buc			453,17
						452,63
	1	Muncitor	h-om	7,8500	57,66	452,63
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	1,00	0,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0100	20,00	0,20
	1020262	Placaj, marca "ФК" si "ФБА", cal. "В/ВВ", grosime 4 mm	m3	0,0050	1,00	0,01
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,3300	1,00	0,33
2	10-04-066-01	Aparataj de perete: Patch pannel F/FTP 24-ports cat. 6A LSZH	buc			929,34
						922,56
	1	Muncitor	h-om	16,0000	57,66	922,56
	1012073	Ate aspre	kg	0,6000	1,00	0,60
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1500	1,00	0,15
	4110041	Energie electrica	kw-h	3,4000	1,50	5,10
	5	Masa utilajului	t	0,0300	1,00	0,03
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,6000	1,00	0,60
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,3000	1,00	0,30
3	10-04-066-04	Aparataj de perete: Организатор для кабелей 1u	buc			231,23
						230,64
	1	Muncitor	h-om	4,0000	57,66	230,64
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	36,00	0,36
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	1,00	0,01
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	1,00	0,06
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	1,50	0,09
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0100	1,00	0,01
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	1,00	0,01
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	1,00	0,05
4		Организатор для кабелей 1u	buc			135,00
						0,00
	10000005	Организатор для кабелей 1u	buc	1,0000	135,00	135,00
5	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon	buc			57,76
						57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	36,00	0,07
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	1,00	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,50	0,02
	5	Masa utilajului	t	0,0001	1,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0020	1,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	1,00	0,00
6		Блок розеток 220В, 6 Евро- портов, автомат 10А, шнур с вилкой АС	buc			270,00
						0,00
	10000006	Блок розеток 220В, 6 Евро- портов, автомат 10А, шнур с вилкой АС	buc	1,0000	270,00	270,00
7	10-04-066-07	Aparataj de perete: Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc			57,76

1	2	3	4	5	6	7
						57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	36,00	0,07
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	1,00	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,50	0,02
	5	Masa utilajului	t	0,0001	1,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	1,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	1,00	0,00
8		Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc			135,00
						0,00
	10000007	Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc	1,0000	135,00	135,00
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Розетка 2xRJ45 F/FTP6A LSZH	buc			57,76
						57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	36,00	0,07
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	1,00	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,50	0,02
	5	Masa utilajului	t	0,0001	1,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	1,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	1,00	0,00
10		Розетка 2xRJ45 F/FTP6A LSZH	buc			135,00
						0,00
	10000008	Розетка 2xRJ45 F/FTP6A LSZH	buc	1,0000	135,00	135,00
11	10-02-051-01	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Патч-корд F/FTP кат.6A LSZH, 1м	100 buc			1 383,84
						1 383,84
	1	Muncitor	h-om	24,0000	57,66	1 383,84
12		Патч-корд F/FTP кат.6A LSZH, 1м	buc			30,00
						0,00
	10000009	Патч-корд F/FTP кат.6A LSZH, 1м	buc	1,0000	30,00	30,00
13	10-02-051-01	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Патч-корд F/FTP кат.6A LSZH, 2м	100 buc			1 383,84
						1 383,84
	1	Muncitor	h-om	24,0000	57,66	1 383,84
14		Патч-корд F/FTP кат.6A LSZH, 2м	buc			46,50
						0,00
	10000010	Патч-корд F/FTP кат.6A LSZH, 2м	buc	1,0000	46,50	46,50
15	10-04-066-01	Aparataj de perete:Patch-panel 50xRJ45 ISDN Cat3	buc			929,34
						922,56
	1	Muncitor	h-om	16,0000	57,66	922,56
	1012073	Ate aspre	kg	0,6000	1,00	0,60
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1500	1,00	0,15
	4110041	Energie electrica	kw-h	3,4000	1,50	5,10
	5	Masa utilajului	t	0,0300	1,00	0,03
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,6000	1,00	0,60
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,3000	1,00	0,30
16	10-01-039-06	Piese diverse:Raft 19" fix 800mm p/u Rack 42Ux800x1000	buc			115,32
						115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
17	10-02-051-01	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare:Patch-cord UTP cat.5e 1m	100 buc			1 383,84
						1 383,84
	1	Muncitor	h-om	24,0000	57,66	1 383,84
18		Patch-cord UTP cat.5e 1m	buc			18,75
						0,00
	10000011	Patch-cord UTP cat.5e 1m	buc	1,0000	18,75	18,75
19	10-04-066-04	Aparataj de perete: Cutie de distributie 19" p/u 24 FO (complet echipat)	buc			231,23
						230,64
	1	Muncitor	h-om	4,0000	57,66	230,64
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	36,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	1,00	0,01
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	1,00	0,06
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	1,50	0,09
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0100	1,00	0,01
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	1,00	0,01
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	1,00	0,05
20		Cutie de distributie 19" p/u 24 FO (complet echipat)	buc			1 200,00 0,00
	10000012	Cutie de distributie 19" p/u 24 FO (complet echipat)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
21	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: Кабель медный F/FTP4Pair кат. 6A LSZH	100 m			325,68 323,47
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,47
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,31
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,25	1,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,01	0,12
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,00	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	1,00	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
22		Кабель медный F/FTP4Pair кат. 6A LSZH	m			12,75 0,00
	10000013	Кабель медный F/FTP4Pair кат. 6A LSZH	m	1,0000	12,75	12,75
23	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: Cablu telephonic/UTP 100x2x0.4/0.5	100 m			325,68 323,47
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,47
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,31
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,25	1,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,01	0,12
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,00	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	1,00	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
24		Cablu telephonic/UTP 100x2x0.4/0.5	m			5,25 0,00
	10000014	Cablu telephonic/UTP 100x2x0.4/0.5	m	1,0000	5,25	5,25
25	10-06-048-08	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: Кабель оптоволоконный FO-2	100 m			867,86 864,90
	1	Muncitor	h-om	15,0000	57,66	864,90
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0100	1,00	0,01
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	2,9500	1,00	2,95
26		Кабель оптоволоконный FO-2	m			22,50 0,00
	10000015	Кабель оптоволоконный FO-2	m	1,0000	22,50	22,50
27	10-07-061-02	Racordul cablurilor de telecomunicatii,Cablu cu mufa amphenol 3m	buc			896,59 893,73
	1	Muncitor	h-om	15,5000	57,66	893,73
	1012015	Compozitie pentru tumarea mansoanelor de cablu, marca "МБ-70"	kg	1,8000	1,00	1,80
	1012073	Ate aspre	kg	0,0040	1,00	0,00
	1012362	Nefras "C4-150/200" (inlocuitor de white-spirit)	t	0,0016	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5070511	Cabluri de montre cu izolatie "HB", monofir, din sirma de arama cositorita cu constructia conductorului clasa 1, sectiune 0,75 mm la tensiunea nominala 600 V	1000 m	0,0420	1,00	0,04
	5119011	Boxe "БМ"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5420054	Stearina	kg	0,0090	1,00	0,01
	5500111	Flux "ЛТИ-1"	kg	0,0060	1,00	0,01
28		Cablu cu mufa amphenol 3m	buc			55,63 0,00
	10000016	Cablu cu mufa amphenol 3m	buc	1,0000	55,63	55,63
29	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, Труба ПВХ гибкая с зондом д32мм 750N	100 m			1 359,88 1 233,92
	1	Muncitor	h-om	21,4000	57,66	1 233,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	0,01	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	0,01	0,12
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	12,50	5,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	750,00	15,75
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	1,00	2,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	1,00	0,33
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,6000	28,00	100,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	1,00	0,33
30		Труба ПВХ гибкая с зондом д32мм 750N	m			9,75 0,00
	10000017	Труба ПВХ гибкая с зондом д32мм 750N	m	1,0000	9,75	9,75
31	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, Труба ПВХ гибкая с зондом д25мм 750N	100 m			1 205,84 1 101,31
	1	Muncitor	h-om	19,1000	57,66	1 101,31
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	0,01	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	0,01	0,12
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	12,50	2,50
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	750,00	15,75
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	1,00	2,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	1,00	0,11
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	28,00	82,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	1,00	0,11
32		Труба ПВХ гибкая с зондом д25мм 750N	m			4,05 0,00
	10000018	Труба ПВХ гибкая с зондом д25мм 750N	m	1,0000	4,05	4,05
		1.2. Часофикация				
33	10-08-015-01	Ceasornice electrice primare, Часы настенные автономные	buc			172,98 172,98
	1	Muncitor	h-om	3,0000	57,66	172,98
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	1,00	0,00
34	08-01-121-1	Акумулятор acid stationar, Автономный источник питания	buc			146,78 118,78
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	1,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	10,00	28,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	1,00	0,00
35		Автономный источник питания	buc			125,00 0,00
	10000019	Автономный источник питания	buc	1,0000	125,00	125,00
		1.3. Закладные детали				
36	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, Лоток кабельный металлический, 50x300x3000	100 m			1 716,15 1 695,20

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	29,4000	57,66	1 695,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	1,00	6,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	0,01	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	1,00	0,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	0,01	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	1,00	1,09
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	1,00	9,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	1,00	2,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	1,00	1,09
37		Лоток кабельный металлический, 50x300x3000	m			135,00 0,00
	10000020	Лоток кабельный металлический, 50x300x3000	m	1,0000	135,00	135,00
38		Крышка для лотка 50x300x3000	m			22,63 0,00
	10000021	Крышка для лотка 50x300x3000	m	1,0000	22,63	22,63
39	08-02-152-13	Constructii metalice de cablu: Кронштейн для лотка настенный/потолочный	100 buc			1 047,82 1 037,88
	1	Muncitor	h-om	18,0000	57,66	1 037,88
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,5800	1,00	1,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	28,6000	0,01	0,29
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	28,6000	0,01	0,29
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,1430	1,00	0,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	1,00	0,22
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,2000	1,00	7,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	1,00	0,22
40		Кронштейн для лотка настенный/потолочный	buc			12,50 0,00
	10000022	Кронштейн для лотка настенный/потолочный	buc	1,0000	12,50	12,50
41	08-02-397-1	Profil perforat de montare, Профиль перфорированный L= 2000	100 buc			769,32 616,96
	1	Muncitor	h-om	10,7000	57,66	616,96
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1400	1,00	2,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	36,00	45,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	0,01	0,04
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3000	1,00	0,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3400	0,01	0,04
	5009825	Cercel	buc	30,0000	1,00	30,00
	5349100	Mansoane	buc	6,0000	1,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	1,00	0,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,2800	1,00	3,28
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,0100	1,00	3,01
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	28,00	61,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	1,00	0,33
42		Профиль перфорированный L= 2000	buc			97,20 0,00
	10000023	Профиль перфорированный L= 2000	buc	1,0000	97,20	97,20
43		Перегородка разделительная h=50, 2.0m	m			125,00 0,00
	10000024	Перегородка разделительная h=50, 2.0m	m	1,0000	125,00	125,00
44	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu	100 buc			1 668,69 1 637,54
	1	Muncitor	h-om	28,4000	57,66	1 637,54
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,6800	1,00	3,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	0,01	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	0,01	0,12
	5009031	Scoabe	10 buc	4,4000	1,00	4,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4100	1,00	0,41
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,0000	1,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4100	1,00	0,41

1	2	3	4	5	6	7
45		Поворот на 90° 50-300	buc			22,63 0,00
	10000025	Поворот на 90° 50-300	buc	1,0000	22,63	22,63
46		Пластина соединительная	buc			18,16 0,00
	10000026	Пластина соединительная	buc	1,0000	18,16	18,16
47		Соединительный комплект (в упак. 50 шт)	buc			86,41 0,00
	10000027	Соединительный комплект (в упак. 50 шт)	buc	1,0000	86,41	86,41
48		Монтажные материалы	kg			15,00 0,00
	10000028	Монтажные материалы	kg	1,0000	15,00	15,00
49	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 009,76 1 775,93
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 775,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	1,00	1,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	1,00	0,82
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	26,00	17,68
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	1,00	0,65
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	1,00	1,02
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	1,00	4,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	1,00	8,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	1,00	0,08
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	1,00	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	1,00	0,47
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	1,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	1,00	6,42
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	28,00	173,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	1,00	0,47
50		Труба стальная D25	m			22,20 0,00
	10000029	Труба стальная D25	m	1,0000	22,20	22,20
51	10-04-066-07	Aparataj de perete: Коробка металлическая 100x100x70	buc			57,76 57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	36,00	0,07
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	1,00	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,50	0,02
	5	Masa utilajului	t	0,0001	1,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	1,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	1,00	0,00
52		Коробка металлическая 100x100x70	buc			180,00 0,00
	10000030	Коробка металлическая 100x100x70	buc	1,0000	180,00	180,00
		2. Utilaj				
		2.1. Структурированная кабельная сеть и телефония				
53		Patch pannel F/FTP 24-ports cat. 6A LSZH	buc			1 050,00 0,00
	10000001	Patch pannel F/FTP 24-ports cat. 6A LSZH	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
54		Patch-panel 50xRJ45 ISDN Cat3	buc			1 050,00 0,00
	10000002	Patch-panel 50xRJ45 ISDN Cat3	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
55		Raft 19" fix 800mm p/u Rack 42Ux800x1000	buc			375,00 0,00
	10000003	Raft 19" fix 800mm p/u Rack 42Ux800x1000	buc	1,0000	375,00	375,00

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. Часофикация				
56		Часы настенные автономные	buc			975,00
						0,00
	10000004	Часы настенные автономные	buc	1,0000	975,00	975,00

Comisia Nationala a Pietei Financiare.
Lucrari de finisare a constructiilor.

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse
SISTEMULUI DE CABLAJ STRUCTURAT - RETEAUA LAN

Valoarea de deviz 1 331 759,47 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 № :				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	3 535,02	57,66	203 829,31
		Total manopera				203 829,31

Materiale:

1.	10000001	Patch pannel F/FTP 24-ports cat. 6A LSZH	buc	27,00	1 050,00	28 350,00
2.	10000002	Patch-panel 50xRJ45 ISDN Cat3	buc	8,00	1 050,00	8 400,00
3.	10000003	Raft 19" fix 800mm p/u Rack 42Ux800x1000	buc	1,00	375,00	375,00
4.	10000004	Часы настенные автономные	buc	55,00	975,00	53 625,00
5.	10000005	Организатор для кабелей 1u	buc	12,00	135,00	1 620,00
6.	10000006	Блок розеток 220В, 6 Евро- портов, автомат 10А, шнур с вилкой АС	buc	4,00	270,00	1 080,00
7.	10000007	Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc	2,00	135,00	270,00
8.	10000008	Розетка 2xRJ45 F/FTP6A LSZH	buc	274,00	135,00	36 990,00
9.	10000009	Патч-корд F/FTP кат.6A LSZH, 1м	buc	248,00	30,00	7 440,00
10.	10000010	Патч-корд F/FTP кат.6A LSZH, 2м	buc	300,00	46,50	13 950,00
11.	10000011	Patch-cord UTP cat.5e 1m	buc	300,00	18,75	5 625,00
12.	10000012	Cutie de distributie 19" p/u 24 FO (complet echipat)	buc	2,00	1 200,00	2 400,00
13.	10000013	Кабель медный F/FTP4Paig кат. 6A LSZH	m	26 200,00	12,75	334 050,00
14.	10000014	Cablu telephonic/UTP 100x2x0.4/0.5	m	150,00	5,25	787,50
15.	10000015	Кабель оптоволоконный FO-2	m	150,00	22,50	3 375,00
16.	10000016	Cablu cu mufa amphenol 3m	buc	9,00	55,63	500,67
17.	10000017	Труба ПВХ гибкая с зондом д32мм 750N	m	910,00	9,75	8 872,50
18.	10000018	Труба ПВХ гибкая с зондом д25мм 750N	m	30,00	4,05	121,50
19.	10000019	Автономный источник питания	buc	55,00	125,00	6 875,00
20.	10000020	Лоток кабельный металлический, 50x300x3000	m	200,00	135,00	27 000,00
21.	10000021	Крышка для лотка 50x300x3000	m	200,00	22,63	4 526,00
22.	10000022	Кронштейн для лотка	buc	200,00	12,50	2 500,00

		настенный/потолочный				
23.	10000023	Профиль перфорированный L= 2000	buc	100,00	97,20	9 720,00
24.	10000024	Перегородка разделительная h=50, 2.0m	m	200,00	125,00	25 000,00
25.	10000025	Поворот на 90° 50-300	buc	10,00	22,63	226,30
26.	10000026	Пластина соединительная	buc	134,00	18,16	2 433,44
27.	10000027	Соединительный комплект (в упак. 50 шт)	buc	20,00	86,41	1 728,20
28.	10000028	Монтажные материалы	kg	25,00	15,00	375,00
29.	10000029	Труба стальная D25	m	300,00	22,20	6 660,00
30.	10000030	Коробка металлическая 100x100x70	buc	60,00	180,00	10 800,00
31.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,01	1,00	0,01
32.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,01	1,00	0,01
33.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,03	1,00	0,03
34.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,82	36,00	29,52
35.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,11	1,00	0,11
36.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,02	20,00	0,40
37.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	27,43	1,00	27,43
38.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,25	36,00	45,00
39.	1012015	Compozitie pentru turnarea mansoanelor de cablu, marca "МБ-70"	kg	16,20	1,00	16,20
40.	1012073	Ate aspre	kg	21,86	1,00	21,86
41.	1012362	Nefras "C4-150/200" (inlocuitor de white-spirit)	t	0,01	1,00	0,01
42.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	218,79	0,01	2,19
43.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,56	1,00	3,56
44.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	218,79	0,01	2,19
45.	1019852	Vopsea	kg	7,31	26,00	190,06
46.	1020262	Placaj, marca "ФК" si "ФБА", cal. "B/BB", grosime 4 mm	m3	0,01	1,00	0,01
47.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	1,95	1,00	1,95
48.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	6,09	1,00	6,09
49.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	3,70	12,50	46,25
50.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,20	750,00	148,05
51.	4110006	Apa distilata	kg	154,00	10,00	1 540,00
52.	4110041	Energie electrica	kw-h	123,92	1,50	185,88
53.	5	Masa utilajului	t	1,10	1,00	1,10
54.	5009030	Flanse	10 buc	12,46	1,00	12,46
55.	5009031	Scoabe	10 buc	18,64	1,00	18,64
56.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,29	1,00	0,29
57.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	81,69	1,00	81,69
58.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	210,80	1,25	263,50
59.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3 214,70	0,01	32,15
60.	5009070	Racordari	10 buc	18,80	1,00	18,80
61.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	24,00	1,00	24,00
62.	5009090	Profil de montaj	buc	4,70	1,00	4,70
63.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	13,42	1,00	13,41
64.	5009500	Fise de marcare	100 buc	5,27	1,00	5,27
65.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,09	1,00	0,09
66.	5009825	Cercel	buc	30,00	1,00	30,00
67.	5070511	Cabluri de montre cu izolatie "HB", monofir, din sirma de arama cositorita cu constructia conductorului clasa 1, sectiune 0,75 mm la tensiunea nominala 600 V	1000 m	0,38	1,00	0,38
68.	5119011	Boxe "БМ"	buc	9,00	1,00	9,00
69.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	21,14	1,00	21,14
70.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu,	kg	0,68	1,00	0,68

		marca "ПІОС30"				
71.	5349100	Mansoane	buc	6,00	1,00	6,00
72.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,06	1,00	0,06
73.	5420054	Stearina	kg	0,08	1,00	0,08
74.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	53,07	1,00	53,07
75.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,01	1,00	0,01
76.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,70	1,00	0,70
77.	5500111	Flux "ЛТИ-1"	kg	0,05	1,00	0,05
		Total materiale de construcții				608 540,17

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	10,62	1,00	10,62
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,66	1,00	0,66
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	81,52	1,00	81,52
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	72,67	1,00	72,67
5.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	4,43	1,00	4,42
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	54,39	28,00	1 522,98
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	10,62	1,00	10,62
		Total utilaje de construcții				1 703,49

Total	Lei	1 109 799,56
TVA	20 %	221 959,91

Total deviz:

1 331 759,47

Formular Nr.7
WinCmeta

Comisia Nationala a Pietei Financiare.

Lucrari de finisare a constructiilor.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

SISTEMUL SEMNALIZARE INCENDIU

Valoarea de deviz 529 081,66 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 montare				
1	10-08-001-09	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 2 raze (Panou	buc	1,00	1 101,45 1 095,54	1 101,45 1 095,54

1	2	3	4	5	6	7
		PREVIDIA-C200LZE)				
2	10-06-037-07	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 800x1800	buc	1,00	260,58 251,40	260,58 251,40
3	10-01-039-06	Acumulator 12V/17Ah	buc	2,00	115,32 115,32	230,64 230,64
4	10-08-001-07	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc liniar (PREVIDIA-CREP)	10 buc	1,00	757,08 749,58	757,08 749,58
5	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala ED100	buc	115,00	496,68 115,32	57 118,26 13 261,80
6	10-08-002-01	Avertizoare "IIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala ED200	buc	12,00	360,10 57,66	4 321,17 691,92
7	10-08-002-01	Avertizoare "IIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala ED300	buc	8,00	360,10 57,66	2 880,78 461,28
8	10-08-002-01	Avertizoare "IIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala EC0020	buc	15,00	212,35 57,66	3 185,21 864,90
9	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie+stroboscop	buc	10,00	57,67 57,66	576,67 576,60
10	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc	13,00	57,67 57,66	749,67 749,58
11	10-08-001-05	Aparate receptoare: Dispozitiv "IIC" pentru: 1 raza (EM312SR)	buc	2,00	351,87 345,96	703,74 691,92
12	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "IIC" pentru: 4 raze	buc	1,00	644,66 634,26	644,66 634,26
13	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control (SPS24060S)	buc	1,00	294,21 288,30	294,21 288,30
14	10-01-039-06	Acumulator 12V/5Ah	buc	2,00	115,32 115,32	230,64 230,64
15	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (ICK010W)	buc	1,00	115,32 115,32	115,32 115,32
16	10-04-066-	Aparataj de perete: Tablou de	buc	3,00	346,49	1 039,46

1	2	3	4	5	6	7
	06	semnalizare de studiu sau de coridor ISS022			345,96	1 037,88
17	10-08-001- 13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 1 ("Impuls-20")	buc	4,00	236,54 230,64	946,16 922,56
18	10-08-002- 01	Avertizoare "TIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala SMC	buc	1,00	90,10 57,66	90,10 57,66
19	10-01-055- 03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m	22,00	2 995,42 2 450,55	65 899,13 53 912,10
20	10-01-038- 08	Jgheaburi metalice aeriane: Jgheab pe sector drept	m	270,00	67,60 44,97	18 253,30 12 143,20
21	08-02-409- 1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	12,00	2 795,85 1 372,31	33 550,14 16 467,70
22	08-02-390- 1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	0,40	3 992,48 939,28	1 596,99 375,71
		<i>Total</i>	Lei			194 545,34
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			23 807,36
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			6 028,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			80 415,97
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			18 287,84
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				323 085,10 105 810,48
		2. Utilaje si materiale				
23	PC-364	Centrala detectie incendiu adresabila cu 2 bucle PREVIDIA-C200LZE	buc	1,00	2 820,00 0,00	2 820,00 0,00
24	ARG-799	Panou repetoare pentru centrale Previdia	buc	1,00	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
25	ARG-798	EM312SR - Modul adresabil cu o intrare si o iesire supervizata si releu	buc	1,00	1 886,25 0,00	1 886,25 0,00
26	ARG-798	Modul pentru integrare in platforma unica , NETPING 16	buc	1,00	2 730,00 0,00	2 730,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
27	ARG-7621	Modul adresabil 4 intrari / 4 iesiri supervizate	buc	1,00	855,00 0,00	855,00 0,00
28		Acumulator 12 B, 17Aч	buc	2,00	259,50 0,00	519,00 0,00
29		Acumulator 12 B, 5Aч	buc	2,00	259,50 0,00	519,00 0,00
30	SS-001	Sirena adresabila	buc	13,00	95,00 0,00	1 235,00 0,00
31	SS-001	Afisaj paralel pentru detectoare adresabile	buc	10,00	250,00 0,00	2 500,00 0,00
32		SPS24060S - Sursa in comutatie cu back-up 27,6 Vcc/ 1,5 A in cutie metalica,Certificata EN54-4;	buc	1,00	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
33	ARG-999	Comutator cu cheie	buc	1,00	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
34		Panou optic de avertizare vizual si sonor "Automatica Deconectata " , "Gaz nu Intrati" , "Gaz Iesiti" ; Certificat EN54-23 si EN54-3	buc	3,00	135,00 0,00	405,00 0,00
35		Modul Stingere cu Gaz Impuls-20	buc	4,00	22 500,00 0,00	90 000,00 0,00
36		Расходные материалы	buc	10,00	540,00 0,00	5 400,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			116 419,25
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 397,03
		Total Utilaje si materiale Inclusiv salariu				117 816,28

		Total	Lei	440 901,38
		TVA	20 %	88 180,28
		Total deviz: Inclusiv salariu	529 081,66 105 810,48	

Obiect Comisia Nationala a Pietei Financiare.
Lucrari de finisare a constructiilor.

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 montare				
1	10-08-001-09	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 2 raze (Panou PREVIDIA-C200LZE)	buc			1 101,45 1 095,54
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,54
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00002	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0014	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	7,50	2,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0140	1,00	0,01
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	28,00	3,64
2	10-06-037-07	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 800x1800	buc			260,58 251,40
	1	Muncitor	h-om	4,3600	57,66	251,40
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	7,50	9,00
	5	Masa utilajului	t	0,0770	1,00	0,08
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,0200	1,00	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0900	1,00	0,09
3	10-01-039-06	Acumulator 12V/17Ah	buc			115,32 115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
4	10-08-001-07	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc liniar (PREVIDIA-CREP)	10 buc			757,08 749,58
	1	Muncitor	h-om	13,0000	57,66	749,58
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	1,00	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 "IIOC40"	kg	0,0200	1,00	0,02
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	28,00	4,48
5	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala ED100	buc			496,68 115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	10000015	Avertizoare ED100	buc	1,0000	375,00	375,00
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00001	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	1,00	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 "IIOC40"	kg	0,0050	1,00	0,01
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	28,00	4,48
6	10-08-002-01	Avertizoare "IIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala ED200	buc			360,10 57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	10000016	Avertizoare ED200	buc	1,0000	300,00	300,00
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00001	1,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	1,00	0,01
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	7,50	0,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	1,00	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	28,00	1,68
7	10-08-002-01	Avertizoare "IIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala ED300	buc			360,10 57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	10000017	Avertizoare ED300	buc	1,0000	300,00	300,00
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00001	1,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	1,00	0,01
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	7,50	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	1,00	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	28,00	1,68
8	10-08-002-01	Avertizoare "IIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala EC0020	buc			212,35
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	10000018	Avertizoare EC0020	buc	1,0000	152,25	152,25
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00001	1,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	1,00	0,01
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	7,50	0,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	1,00	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	28,00	1,68
9	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie+stroboscop	buc			57,67
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	1,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	1,00	0,00
10	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc			57,67
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	1,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	1,00	0,00
11	10-08-001-05	Aparate receptoare: Dispozitiv "IIC" pentru: 1 raza (EM312SR)	buc			351,87
	1	Muncitor	h-om	6,0000	57,66	345,96
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00015	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	7,50	2,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0160	1,00	0,02
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	28,00	3,64
12	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "IIC" pentru: 4 raze	buc			644,66
	1	Muncitor	h-om	11,0000	57,66	634,26
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00002	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	7,50	2,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0300	1,00	0,03
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	28,00	8,12
13	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control (SPS24060S)	buc			294,21
	1	Muncitor	h-om	5,0000	57,66	288,30
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00002	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	7,50	2,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0160	1,00	0,02
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	28,00	3,64
14	10-01-039-06	Acumulator 12V/5Ah	buc			115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
15	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (ICK010W)	buc			115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
16	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor ISS022	buc			346,49
	1	Muncitor	h-om	6,0000	57,66	345,96
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	1,00	0,01
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0500	1,00	0,05
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	1,50	0,09
	5	Masa utilajului	t	0,0500	1,00	0,05
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0100	1,00	0,01
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm,	kg	0,0500	1,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
		grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv				
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	1,00	0,05
17	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 1 ("Impuls-20")	buc			236,54
						230,64
	1	Muncitor	h-om	4,0000	57,66	230,64
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00002	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0010	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	7,50	2,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0080	1,00	0,01
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	28,00	3,64
18	10-08-002-01	Avertizoare "IIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala SMC	buc			90,10
						57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	10000019	Avertizoare SMC	buc	1,0000	30,00	30,00
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00001	1,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	1,00	0,01
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	7,50	0,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	1,00	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	28,00	1,68
19	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m			2 995,42
						2 450,55
	1	Muncitor	h-om	42,5000	57,66	2 450,55
	10000020	Cablu	m	100,0000	5,40	540,00
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,0033	1,00	0,00
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	1,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	1,00	0,00
	1100198	Fixari figurate "CκΦ-30"	100 buc	3,1200	1,00	3,12
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	1,00	1,74
20	10-01-038-08	Jgheaburi metalice aeriane: Jgheab pe sector drept	m			67,60
						44,97
	1	Muncitor	h-om	0,7800	57,66	44,97
	10000021	Jgheab metalic	m	1,0000	22,60	22,60
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	1,00	0,03
21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 795,85
						1 372,31
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
	10000022	Teava din viniplast d=25 mm	m	100,0000	12,60	1 260,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	1,00	0,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,01	0,13
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,01	0,13
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	12,50	2,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,01	0,07
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,15	2,70
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	1,00	0,11
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	1,00	15,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	1,00	2,70
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	28,00	135,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	1,00	0,11
22	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			3 992,48
						939,28
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,28
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	36,00	36,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,45	90,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	100,0000	26,84	2 684,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	12,00	72,96
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	28,00	170,24
		2. Utilaje si materiale				
23	PC-364	Centrala detectie incendiu adresabila cu 2 bucle PREVIDIA-C200LZE	buc			2 820,00
						0,00
	10000001	Centrala detectie incendiu adresabila cu 2 bucle PREVIDIA-C200LZE	buc	1,0000	2 820,00	2 820,00
24	ARG-799	Panou repetor pentru centrale Previdia	buc			1 800,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	10000002	Panou repetor pentru centrale Previdia	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
25	ARG-798	EM312SR - Modul adresabil cu o intrare si o iesire supervizata si releu	buc			1 886,25
						0,00
	10000003	EM312SR - Modul adresabil cu o intrare si o iesire supervizata si releu	buc	1,0000	1 886,25	1 886,25
26	ARG-798	Modul pentru integrare in platforma unica , NETPING 16	buc			2 730,00
						0,00
	10000004	Modul pentru integrare in platforma unica , NETPING 16	buc	1,0000	2 730,00	2 730,00
27	ARG-7621	Modul adresabil 4 intrari / 4 iesiri supervizate	buc			855,00
						0,00
	10000005	Modul adresabil 4 intrari / 4 iesiri supervizate	buc	1,0000	855,00	855,00
28		Acumulator 12 B, 17Aч	buc			259,50
						0,00
	10000006	Acumulator 12 B, 17Aч	buc	1,0000	259,50	259,50
29		Acumulator 12 B, 5Aч	buc			259,50
						0,00
	10000007	Acumulator 12 B, 5Aч	buc	1,0000	259,50	259,50
30	SS-001	Sirena adresabila	buc			95,00
						0,00
	10000008	Sirena adresabila	buc	1,0000	95,00	95,00
31	SS-001	Afisaj paralel pentru detectoare adresabile	buc			250,00
						0,00
	10000009	Afisaj paralel pentru detectoare adresabile	buc	1,0000	250,00	250,00
32		SPS24060S - Sursa in comutatie cu back-up 27,6 Vcc/ 1,5 A in cutie metalica,Certificata EN54-4;	buc			4 500,00
						0,00
	10000010	SPS24060S - Sursa in comutatie cu back-up 27,6 Vcc/ 1,5 A in cutie metalica,Certificata EN54-4;	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
33	ARG-999	Comutator cu cheie	buc			1 250,00
						0,00
	10000011	Comutator cu cheie	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
34		Panou optic de avertizare vizual si sonor "Automatica Deconectata " , "Gaz nu Intrati" , "Gaz Iesiti" ; Certificat EN54-23 si EN54-3	buc			135,00
						0,00
	10000012	Panou optic de avertizare vizual si sonor "Automatica Deconectata " , "Gaz nu Intrati" , "Gaz Iesiti" ; Certificat EN54-23 si EN54-3	buc	1,0000	135,00	135,00
35		Modul Stingere cu Gaz Impuls-20	buc			22 500,00
						0,00
	10000013	Modul Stingere cu Gaz Impuls-20	buc	1,0000	22 500,00	22 500,00
36		Расходные материалы	buc			540,00
						0,00
	10000014	Расходные материалы	buc	1,0000	540,00	540,00

Deviz local de resurse

SISTEMUL SEMNALIZARE INCENDIU

Valoarea de deviz 529 081,66 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 № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 835,08	57,66	105 810,48
Total manopera						105 810,48

Materiale:

1.	10000001	Centrala detectie incendiu adresabila cu 2 bucle PREVIDIA-C200LZE	buc	1,00	2 820,00	2 820,00
2.	10000002	Panou repetor pentru centrale Previdia	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
3.	10000003	EM312SR - Modul adresabil cu o intrare si o iesire supervizata si releu	buc	1,00	1 886,25	1 886,25
4.	10000004	Modul pentru integrare in platforma unica , NETPING 16	buc	1,00	2 730,00	2 730,00
5.	10000005	Modul adresabil 4 intrari / 4 iesiri supervizate	buc	1,00	855,00	855,00
6.	10000006	Acumulator 12 B, 17Aч	buc	2,00	259,50	519,00
7.	10000007	Acumulator 12 B, 5Aч	buc	2,00	259,50	519,00
8.	10000008	Sirena adresabila	buc	13,00	95,00	1 235,00
9.	10000009	Afisaj paralel pentru detectoare adresabile	buc	10,00	250,00	2 500,00
10.	10000010	SPS24060S - Sursa in comutatie cu back-up 27,6 Vcc/ 1,5 A in cutie metalica,Certificata EN54-4;	buc	1,00	4 500,00	4 500,00
11.	10000011	Comutator cu cheie	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
12.	10000012	Panou optic de avertizare vizual si sonor "Automatica Deconectata " , "Gaz nu Intrati" , "Gaz Iesiti" ; Certificat EN54-23 si EN54-3	buc	3,00	135,00	405,00
13.	10000013	Modul Stingere cu Gaz Impuls-20	buc	4,00	22 500,00	90 000,00
14.	10000014	Расходные материалы	buc	10,00	540,00	5 400,00
15.	10000015	Avertizoare ED100	buc	115,00	375,00	43 125,00
16.	10000016	Avertizoare ED200	buc	12,00	300,00	3 600,00
17.	10000017	Avertizoare ED300	buc	8,00	300,00	2 400,00
18.	10000018	Avertizoare EC0020	buc	15,00	152,25	2 283,75
19.	10000019	Avertizoare SMC	buc	1,00	30,00	30,00
20.	10000020	Cablu	m	2 200,00	5,40	11 880,00
21.	10000021	Jgheab metalic	m	270,00	22,60	6 102,00
22.	10000022	Teava din viniplast d=25 mm	m	1 200,00	12,60	15 120,00
23.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,40	36,00	14,40
24.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	80,00	0,45	36,00
25.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,07	1,00	0,07
26.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,18	1,00	0,18
27.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,03	1,00	0,03
28.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,01	1,00	0,01

29.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,03	1,00	0,03
30.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,02	36,00	0,65
31.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	11,52	1,00	11,52
32.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,08	1,00	0,08
33.	1012073	Ate aspre	kg	0,03	1,00	0,03
34.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,65	7,50	274,88
35.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	160,80	0,01	1,61
36.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	160,80	0,01	1,61
37.	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	40,00	26,84	1 073,60
38.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	68,64	1,00	68,64
39.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,15	1,00	0,15
40.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	2,40	12,50	30,00
41.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,18	1,50	0,27
42.	5	Masa utilajului	t	0,25	1,00	0,25
43.	5009030	Flanse	10 buc	12,00	1,00	12,00
44.	5009031	Scoabe	10 buc	80,40	0,01	0,80
45.	5009061	Fisa de izolatie	buc	216,00	0,15	32,40
46.	5009070	Racordari	10 buc	21,60	1,00	21,60
47.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟС40"	kg	0,88	1,00	0,88
48.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟС30"	kg	0,03	1,00	0,03
49.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ΠΙΟСΠΠ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,20	1,00	0,20
50.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,15	1,00	0,15
		Total materiale de construcții				202 542,06

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,32	1,00	1,32
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	46,38	1,00	46,38
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,02	1,00	0,02
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	189,60	1,00	189,60
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	32,40	1,00	32,40
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	2,43	12,00	29,18
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	22,05	28,00	617,40
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	60,51	28,00	1 694,34
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,41	1,00	1,41
		Total utilaje de construcții				2 612,05

Total	Lei	440 901,38
TVA	20 %	88 180,28

Total deviz:

529 081,66

Comisia Nationala a Pietei Financiare.

Lucrari de finisare a constructiilor.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

SISTEMUL SEMNALIZARE SI PAZA AUTOMATA

Valoarea de deviz 128 706,31 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 montare				
1	10-08-001-08	Aparate receptoare: Dispozitiv "ОПЦ" pentru 4 raze Panoul Central de Paza LUNI-11 mod-3	buc	1,00	465,24 461,28	465,24 461,28
2	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10 (Extinzator de zone LUNI 11H)	buc	3,00	811,22 807,24	2 433,67 2 421,72
3	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 1 (Claviatura de comanda LUNI-9M)	buc	7,00	234,59 230,64	1 642,12 1 614,48
4	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (Резервный источник питания РИП-6А)	buc	3,00	598,66 582,37	1 795,97 1 747,10
5	10-01-039-06	Acumulator 12V/7Ah	buc	4,00	115,32 115,32	461,28 461,28
6	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor	buc	20,00	57,79 57,66	1 155,77 1 153,20
7	10-08-003-05	Dispozitive optic-(foto)electrice: aparat optico-electric in executare monobloca	buc	20,00	465,23 461,28	9 304,66 9 225,60
8	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	6,00	2 295,07 962,92	13 770,44 5 777,53
9	10-01-054-01	Pozare cablu prin jgheaburi	100 m	12,00	945,11	11 341,30

1	2	3	4	5	6	7
		metalice aeriene: Cablu la un obiect: de la 10 pina la 50 km, cu legare pachete (Кабель емк. 1x2x0.4 тип ПСВВнг-LS)			449,75	5 396,98
10	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	3,00	2 028,48 939,28	6 085,44 2 817,84
		<i>Total</i>	Lei			48 455,90
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			6 992,33
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			1 147,56
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			23 618,53
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 812,86
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				85 027,18 31 077,01
		2. Utilaje si materiale				
11		Luni 11 mod.2	buc	1,00	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
12		Extinzator de zone	buc	3,00	400,00 0,00	1 200,00 0,00
13		Tastatura de comanda	buc	7,00	1 069,50 0,00	7 486,50 0,00
14		Sursa alimentare de rezerva 12V, 6A	buc	3,00	510,00 0,00	1 530,00 0,00
15		Acumulator 12B/7Ah RT 1272	buc	4,00	259,50 0,00	1 038,00 0,00
16		Detector Combinat Miscare-Spargere	buc	20,00	400,50 0,00	8 010,00 0,00
17		Расходные материалы	buc	20,00	45,00 0,00	900,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			21 964,50
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			263,57
		Total Utilaje si materiale Inclusiv salariu				22 228,07

		Total	Lei			107 255,26
		TVA	20 %			21 451,05
		Total deviz: Inclusiv salariu				128 706,31 31 077,01

Obiect Comisia Nationala a Pietei Financiare.
Lucrari de finisare a constructiilor.

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 montare				
1	10-08-001-08	Aparate receptoare: Dispozitiv "OIC" pentru 4 raze Panoul Central de Paza LUNI-11 mod-3	buc			465,24 461,28
	1	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0018	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,00	0,30
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0180	1,00	0,02
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	28,00	3,64
2	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10 (Extinzator de zone LUNI 11H)	buc			811,22 807,24
	1	Muncitor	h-om	14,0000	57,66	807,24
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0040	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,00	0,30
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0400	1,00	0,04
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	28,00	3,64
3	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 1 (Claviatura de comanda LUNI-9M)	buc			234,59 230,64
	1	Muncitor	h-om	4,0000	57,66	230,64
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0010	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,00	0,30
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0080	1,00	0,01
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	28,00	3,64
4	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalata separat: convertizor sau bloc de alimentare (Резервный источник питания РИП-6А)	buc			598,66 582,37
	1	Muncitor	h-om	10,1000	57,66	582,37
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	36,00	1,08
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	1,00	0,01
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	36,00	10,80
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	15,00	0,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	0,25	2,50
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	1,00	0,08
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0600	1,00	0,06
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПИ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	1,00	0,02
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	1,00	0,44
5	10-01-039-06	Acumulator 12V/7Ah	buc			115,32 115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
6	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor	buc			57,79 57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	12,50	0,12
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	1,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	1,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	1,00	0,00
7	10-08-003-05	Dispozitive optic-(foto)electrice: aparat optico-electric in executare monobloca	buc			465,23 461,28
	1	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0012	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0120	1,00	0,01
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	28,00	3,64
8	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			2 295,07 962,92
	1	Muncitor	h-om	16,7000	57,66	962,92
	10000008	Teava din polietilena d=25 mm	m	100,0000	12,60	1 260,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	1,00	12,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	1,00	12,20
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	12,50	2,50
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	750,00	15,75
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,15	4,80
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	1,00	0,50
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	1,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	1,00	0,11
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	28,00	22,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	1,00	0,11
9	10-01-054-01	Pozare cablu prin jgheaburi metalice aeriene: Cablu la un obiect: de la 10 pina la 50 km, cu legare pachete (Кабель емк. 1x2x0.4 тип ПСВВнг-LS)	100 m			945,11 449,75
	1	Muncitor	h-om	7,8000	57,66	449,75
	10000009	Кабель емк. 1x2x0.4 тип ПСВВнг-LS	m	100,0000	4,95	495,00
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0300	1,00	0,03
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,3300	1,00	0,33
10	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			2 028,48 939,28
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,28
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	36,00	36,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,45	90,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	100,0000	7,20	720,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	12,00	72,96
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	28,00	170,24
		2. Utilaje si materiale				
11		Luni 11 mod.2	buc			1 800,00 0,00
	10000001	Luni 11 mod.2	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
12		Extinzator de zone	buc			400,00 0,00
	10000002	Extinzator de zone	buc	1,0000	400,00	400,00
13		Tastatura de comanda	buc			1 069,50 0,00
	10000003	Tastatura de comanda	buc	1,0000	1 069,50	1 069,50
14		Sursa alimentare de rezerva 12V, 6A	buc			510,00 0,00
	10000004	Sursa alimentare de rezerva 12V, 6A	buc	1,0000	510,00	510,00
15		Acumulator 12B/7Ah RT 1272	buc			259,50 0,00
	10000005	Acumulator 12B/7Ah RT 1272	buc	1,0000	259,50	259,50
16		Detector Combinat Miscare-Spargere	buc			400,50 0,00
	10000006	Detector Combinat Miscare-Spargere	buc	1,0000	400,50	400,50
17		Расходные материалы	buc			45,00 0,00
	10000007	Расходные материалы	buc	1,0000	45,00	45,00

Deviz local de resurse
SISTEMUL SEMNALIZARE SI PAZA AUTOMATA

Valoarea de deviz 128 706,31 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	538,97	57,66	31 077,01
		Total manopera				31 077,01

Materiale:

1.	10000001	Luni 11 mod.2	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
2.	10000002	Extinzator de zone	buc	3,00	400,00	1 200,00
3.	10000003	Tastatura de comanda	buc	7,00	1 069,50	7 486,50
4.	10000004	Sursa alimentare de rezerva 12V, 6A	buc	3,00	510,00	1 530,00
5.	10000005	Acumulator 12B/7Ah RT 1272	buc	4,00	259,50	1 038,00
6.	10000006	Detector Combinat Miscare-Spargere	buc	20,00	400,50	8 010,00
7.	10000007	Расходные материалы	buc	20,00	45,00	900,00
8.	10000008	Teava din polietilena d=25 mm	m	600,00	12,60	7 560,00
9.	10000009	Кабель емк. 1х2х0.4 тип ПСВВнг-LS	m	1 200,00	4,95	5 940,00
10.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	3,00	36,00	108,00
11.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	600,00	0,45	270,00
12.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,20	12,50	2,50
13.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01	1,00	0,01
14.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,09	36,00	3,24
15.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,08	1,00	0,08
16.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,90	36,00	32,40
17.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	12,30	1,00	12,30
18.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	73,20	1,00	73,20
19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	73,20	1,00	73,20
20.	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	300,00	7,20	2 160,00
21.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,06	15,00	0,90
22.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,20	12,50	15,00
23.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,13	750,00	94,50
24.	5009030	Flanse	10 buc	6,00	1,00	6,00
25.	5009061	Fisa de izolatie	buc	192,00	0,15	28,80
26.	5009062	Papuci de cablu	buc	30,00	0,25	7,50
27.	5009090	Profil de montaj	buc	3,00	1,00	3,00
28.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,27	1,00	0,27
29.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,65	1,00	0,65
30.	5309001	Tevi de polietilena	m	1,80	1,00	1,80
31.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,06	1,00	0,06
32.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,36	1,00	0,36

		Total materiale de construcții				38 358,27
Utilaje de construcții:						
1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,66	1,00	0,66
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	5,28	1,00	5,28
3.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	18,24	12,00	218,88
4.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	4,03	28,00	112,84
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	23,10	28,00	646,80
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,66	1,00	0,66
		Total utilaje de construcții				985,12

Total	Lei	107 255,26
TVA	20 %	21 451,05

Total deviz: 128 706,31

Formular Nr.7
WinCmeta

Comisia Nationala a Pietei Financiare.
Lucrari de finisare a constructiilor.
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL
SISTEMUL DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Valoarea de deviz 410 750,20 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 montare				
1	10-01-053-01	Pozare cabluri si conductori de alimentare pe sustineri de conductori: Cablu sau conductor de alimentare, sectiune, mm2: 6	100 m	15,00	1 519,93 709,22	22 798,92 10 638,27
2	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	10,00	2 317,63 96,87	23 176,29 968,69
3	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune	buc	32,00	1 257,89 1 256,99	40 252,46 40 223,62
4	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	5,00	3 591,25 2 000,80	17 956,27 10 004,01
5	10-04-066-03	Aparataj de perete: Panou de distribuire (SWITCH POE)	buc	2,00	1 905,22 1 902,78	3 810,45 3 805,56

1	2	3	4	5	6	7
6	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica. Коэффициент к трудозатратам=1,00	buc	32,00	115,83 115,32	3 706,51 3 690,24
7	11-04-028-01	Racordarea conectorilor de priza in aparataj, cantitatea contactelor in conector, buc, pina la: 14	1 conector	70,00	12,69 12,69	887,96 887,96
8	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon (Videoregistrator)	buc	2,00	251,70 251,40	503,39 502,80
		<i>Total</i>	Lei			113 092,26
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			15 912,26
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			2 914,12
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			53 748,07
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			11 140,00
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				196 806,71 70 721,14
		2. Utilaje si materiale				
9		WD60PURX - HDD специализированной серии WD Purple, предназначен для работы в системах видеонаблюдения 24/7: объем 6Тб, форм-фактор 3.5", интерфейс SATA 6 Гб/с, технологии AllFrame и Advanced Format Technology, потребляемая мощность 5.30 Вт (макс.), размеры 101.6x26.1x147 мм, вес 750 г.	buc	4,00	5 100,00 0,00	20 400,00 0,00
10		Switch DS-3E0326P-E - Передача питания и сигнала на 250м. 24-Port 10/100Mbps (24-Port PoE) + 2-Port 10/100Mbps / 2-SFP Port. Наружка по POE - 370Ватт. Грозозащита 4kV. Пропускная способность 8,8Gbps. Поддержка IEEE802.3af & IEEE802.3at. Питание AC 220V. 1-8 порт - приоритетный. Разработано специально для систем видеонаблюдения.	buc	2,00	3 525,00 0,00	7 050,00 0,00
11		TRASSIR MiniNVR 16 channel	buc	2,00	11 250,00	22 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		ПО TRASSIR 16 IP каналов включено в стоимость			0,00	0,00
12		DS-2CD2T63G0-I8 -6 Megapixel H.265+/H.265 CMOS, 3072?2048@12,5fps. Уличная IP камера. Разрешение: (25fps@1080P)1920?1080. Full- HD Real-time! Интеллект: саботаж (сдвиг камеры, закрытие объектива, расфокусировка), обнаружение вторжения, зона интересов (повышенный контроль). Матрица 1/3 Progressive Scan CMOS. H.265+/H.265/MJPEG/, тройной поток. 3D DNR, 120dB WDR BLC. Объектив 4 мм ИК- фильтр (True Day/Night ICR), ИК-подсветка до 80 метров. Поддержка SD карт до 128Гб. Питание DC12V, PoE (потребление 12W). IP67. t - 30°C ~ +60°C	buc	18,00	3 510,00 0,00	63 180,00 0,00
13		Camera Video DS-2CD1143G0-I 4 Megapixel H.265+/H.264+ CMOS, Уличная IP камера. 2560?1440@20fps. Next Generation Разрешение: (25fps@1080P)1920?1080. Full- HD Real-time! Интеллект: саботаж, детектор движения. Матрица 1/3 Progressive Scan CMOS. H.265+/MJPEG/H.264+, двойной поток. 3D DNR, Цифровой WDR. BLC Объектив 2,8 мм. ИК-фильтр (True Day/Night ICR), ИК-подсветка до 30 метров. Питание DC12V, PoE (потребление 7W). IP67, IK10. t -30°C ~ +60°C	buc	14,00	2 085,00 0,00	29 190,00 0,00
14		Set de montare	buc	32,00	45,00 0,00	1 440,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			143 760,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 725,12
		Total Utilaje si materiale Inclusiv salariu				145 485,12

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			342 291,83
		TVA	20 %			68 458,37
		Total deviz:				410 750,20
		Inclisiv salariu				70 721,14

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Comisia Nationala a Pietei Financiare. Investitor
Lucrari de finisare a constructiilor.

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 montare				
1	10-01-053-01	Pozare cabluri si conductori de alimentare pe sustineri de conductori: Cablu sau conductor de alimentare, sectiune, mm2: 6	100 m			1 519,93 709,22
	1	Muncitor	h-om	12,3000	57,66	709,22
	10000007	Cablu	m	100,0000	8,10	810,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0110	20,00	0,22
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4900	1,00	0,49
2	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			2 317,63 96,87
	1	Muncitor	h-om	1,6800	57,66	96,87
	10000008	Jgheab	m	100,0000	22,18	2 218,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	26,00	1,30
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	1,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	1,00	0,05
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	1,00	0,26
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	1,00	0,10
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	1,00	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,8000	1,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
3	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune	buc			1 257,89 1 256,99
	1	Muncitor	h-om	21,8000	57,66	1 256,99
	1012073	Ate aspre	kg	0,0010	1,00	0,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0060	1,00	0,01
	5	Masa utilajului	t	0,1190	1,00	0,12
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	0,15	0,60
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1180	1,00	0,12
	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "MI", sectiune 4 mm2	t	0,00044	1,00	0,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC61"	kg	0,0170	1,00	0,02
	5500122	Flux "ΦK/IT"	kg	0,0100	1,00	0,01
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	1,00	0,03
4	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 591,25 2 000,80
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,80
	10000009	Furtun metalic	m	100,0000	14,25	1 425,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	1,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	1,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200	t	0,0515	1,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
		mm, grosime 4-5 mm				
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	1,00	1,05
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,01	0,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,01	0,22
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1,25	12,50
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	0,01	0,25
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,25	2,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	1,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	1,00	0,22
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	1,00	17,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	28,00	124,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	1,00	0,22
5	10-04-066-03	Aparataj de perete: Panou de distribuire (SWITCH POE)	buc			1 905,22 1 902,78
	1	Muncitor	h-om	33,0000	57,66	1 902,78
	1012073	Ate aspre	kg	0,0200	1,00	0,02
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4000	1,00	0,40
	4110041	Energie electrica	kw-h	1,1000	1,50	1,65
	5	Masa utilajului	t	0,0750	1,00	0,07
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,1900	1,00	0,19
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1100	1,00	0,11
6	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica. Коэффициент к трудозатратам=1,00	buc			115,83 115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0015	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	1,00	0,02
	1012073	Ate aspre	kg	0,0040	1,00	0,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "А"	kg	0,0200	1,00	0,02
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0200	1,00	0,02
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1030	1,00	0,10
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,3400	1,00	0,34
7	11-04-028-01	Racordarea conectorilor de priza in aparataj, cantitatea contactelor in conector, buc, pina la: 14	1 conector			12,69 12,69
	1	Muncitor	h-om	0,2200	57,66	12,69
8	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon (Videoregistrator)	buc			251,70 251,40
	1	Muncitor	h-om	4,3600	57,66	251,40
	5	Masa utilajului	t	0,2500	1,00	0,25
	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ", sectiune 4 mm2	t	0,0004	1,00	0,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0070	1,00	0,01
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0006	1,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
		2. Utilaje si materiale				
9		WD60PURX - HDD специализированной серии WD Purple, предназначен для работы в системах видеонаблюдения 24/7: объем 6Тб, форм-фактор 3.5", интерфейс SATA 6 Гб/с, технологии AllFrame и Advanced Format Technology, потребляемая мощность 5.30 Вт (макс.), размеры 101.6x26.1x147 мм, вес 750 г.	buc			5 100,00 0,00
	10000001	WD60PURX - HDD специализированной серии WD Purple, предназначен для работы в системах видеонаблюдения 24/7: объем 6Тб, форм-фактор 3.5", интерфейс SATA 6 Гб/с, технологии AllFrame и Advanced Format Technology, потребляемая мощность 5.30 Вт (макс.), размеры 101.6x26.1x147 мм, вес 750 г.	buc	1,0000	5 100,00	5 100,00
10		Switch DS-3E0326P-E - Передача питания и сигнала на 250м. 24-Port 10/100Mbps (24-Port PoE) + 2-Port 10/100Mbps / 2-SFP Port. Наружка по POE - 370Ватт. Грозозащита 4kV. Пропускная способность 8,8Gbps.	buc			3 525,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Поддержка IEEE802.3af & IEEE802.3at. Питание AC 220V. 1-8 порт - приоритетный. Разработано специально для систем видеонаблюдения.				
	10000002	Switch DS-3E0326P-E - Передача питания и сигнала на 250м. 24-Port 10/100Mbps (24-Port PoE) + 2-Port 10/100Mbps / 2-SFP Port. Наружка по POE - 370Ватт. Грозозащита 4kV. Пропускная способность 8,8Gbps. Поддержка IEEE802.3af & IEEE802.3at. Питание AC 220V. 1-8 порт - приоритетный. Разработано специально для систем видеонаблюдения.	buc	1,0000	3 525,00	3 525,00
11		TRASSIR MiniNVR 16 channel ПО TRASSIR 16 IP каналов включено в стоимость	buc			11 250,00 0,00
	10000003	TRASSIR MiniNVR 16 channel ПО TRASSIR 16 IP каналов включено в стоимость	buc	1,0000	11 250,00	11 250,00
12		DS-2CD2T63G0-I8 -6 Megapixel H.265+/H.265 CMOS, 3072?2048@12,5fps. Уличная IP камера. Разрешение: (25fps@1080P)1920?1080. Full-HD Real-time! Интеллект: саботаж (сдвиг камеры, закрытие объектива, расфокусировка), обнаружение вторжения, зона интересов (повышенный контроль). Матрица 1/3 Progressive Scan CMOS. H.265+/H.265/MJPEG/, тройной поток. 3D DNR, 120dB WDR BLC. Объектив 4 мм ИК-фильтр (True Day/Night ICR), ИК-подсветка до 80 метров. Поддержка SD карт до 128Гб. Питание DC12V, PoE (потребление 12W). IP67. t -30°C ~ +60°C	buc			3 510,00 0,00
	10000004	DS-2CD2T63G0-I8 -6 Megapixel H.265+/H.265 CMOS, 3072?2048@12,5fps. Уличная IP камера. Разрешение: (25fps@1080P)1920?1080. Full-HD Real-time! Интеллект: саботаж (сдвиг камеры, закрытие объектива, расфокусировка), обнаружение вторжения, зона интересов (повышенный контроль). Матрица 1/3 Progressive Scan CMOS. H.265+/H.265/MJPEG/, тройной поток. 3D DNR, 120dB WDR BLC. Объектив 4 мм ИК-фильтр (True Day/Night ICR), ИК-подсветка до 80 метров. Поддержка SD карт до 128Гб. Питание DC12V, PoE (потребление 12W). IP67. t -30°C ~ +60°C	buc	1,0000	3 510,00	3 510,00
13		Camera Video DS-2CD1143G0-I 4 Megapixel H.265+/H.264+ CMOS, Уличная IP камера. 2560?1440@20fps. Next Generation Разрешение: (25fps@1080P)1920?1080. Full-HD Real-time! Интеллект: саботаж, детектор движения. Матрица 1/3 Progressive Scan CMOS. H.265+/MJPEG/H.264+, двойной поток. 3D DNR, Цифровой WDR. BLC Объектив 2,8 мм. ИК-фильтр (True Day/Night ICR), ИК-подсветка до 30 метров. Питание DC12V, PoE (потребление 7W). IP67, IK10. t -30°C ~ +60°C	buc			2 085,00 0,00
	10000005	Camera Video DS-2CD1143G0-I 4 Megapixel H.265+/H.264+ CMOS, Уличная IP камера. 2560?1440@20fps. Next Generation Разрешение: (25fps@1080P)1920?1080. Full-HD Real-time! Интеллект: саботаж, детектор движения. Матрица 1/3 Progressive Scan CMOS. H.265+/MJPEG/H.264+, двойной поток. 3D DNR, Цифровой WDR. BLC Объектив 2,8 мм. ИК-фильтр (True Day/Night ICR), ИК-подсветка до 30 метров. Питание DC12V, PoE (потребление 7W). IP67, IK10. t -30°C ~ +60°C Camera Video DS-2CD1143G0-I 4 Megapixel	buc	1,0000	2 085,00	2 085,00

1	2	3	4	5	6	7
		H.265+/H.264+ CMOS, Уличная IP камера. 2560?1440@20fps. Next Generation Разрешение: (25fps@1080P)1920?1080. Full-HD Real-time! Интеллект: саботаж, детектор движения. Матрица 1/3 Progressive Scan CMOS. H.265+/MJPEG/H.264+, двойной поток. 3D DNR, Цифровой WDR. BLC Объектив 2,8 мм. ИК-фильтр (True Day/Night ICR), ИК-подсветка до 30 метров. Питание DC12V, PoE (потребление 7W). IP67, IK10. t -30°C ~ +60°C				
14		Set de montare	buc			45,00
						0,00
	10000006	Set de montare	buc	1,0000	45,00	45,00

Comisia Nationala a Pietei Financiare.
Lucrari de finisare a constructiilor.

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse
SISTEMUL DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Valoarea de deviz 410 750,20 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 226,52	57,66	70 721,14
		Total manopera				70 721,14

Materiale:

1.	10000001	WD60PURX - HDD специализированной серии WD Purple, предназначен для работы в системах видеонаблюдения 24/7: объем 6Тб, форм-фактор 3.5", интерфейс SATA 6 Гб/с, технологии AllFrame и Advanced Format Technology, потребляемая мощность 5.30 Вт (макс.), размеры 101.6x26.1x147 мм, вес 750 г.	buc	4,00	5 100,00	20 400,00
2.	10000002	Switch DS-3E0326P-E - Передача питания и сигнала на 250м. 24-Port 10/100Mbps (24-Port PoE) + 2-Port 10/100Mbps / 2-SFP Port. Наружка по POE - 370Ватт. Грозозащита 4kV. Пропускная способность 8,8Gbps. Поддержка IEEE802.3af & IEEE802.3at. Питание AC 220V. 1-8 порт - приоритетный. Разработано специально для систем видеонаблюдения.	buc	2,00	3 525,00	7 050,00
3.	10000003	TRASSIR MiniNVR 16 channel ПО TRASSIR 16 IP каналов включено в стоимость	buc	2,00	11 250,00	22 500,00
4.	10000004	DS-2CD2T63G0-I8 -6 Megapixel H.265+/H.265 CMOS, 3072?2048@12,5fps. Уличная IP камера.	buc	18,00	3 510,00	63 180,00

		Разрешение: (25fps@1080P)1920?1080. Full-HD Real-time! Интеллект: саботаж (сдвиг камеры, закрытие объектива, расфокусировка), обнаружение вторжения, зона интересов (повышенный контроль). Матрица 1/3 Progressive Scan CMOS. H.265+/H.265/MJPEG/, тройной поток. 3D DNR, 120dB WDR BLC. Объектив 4 мм ИК-фильтр (True Day/Night ICR), ИК-подсветка до 80 метров. Поддержка SD карт до 128Гб. Питание DC12V, PoE (потребление 12W). IP67. t -30°C ~ +60°C				
5.	10000005	Camera Video DS-2CD1143G0-I 4 Megapixel H.265+/H.264+ CMOS, Уличная IP камера. 2560?1440@20fps. Next Generation Разрешение: (25fps@1080P)1920?1080. Full-HD Real-time! Интеллект: саботаж, детектор движения. Матрица 1/3 Progressive Scan CMOS. H.265+/MJPEG/H.264+, двойной поток. 3D DNR, Цифровой WDR. BLC Объектив 2,8 мм. ИК-фильтр (True Day/Night ICR), ИК-подсветка до 30 метров. Питание DC12V, PoE (потребление 7W). IP67, IK10. t -30°C ~ +60°C Camera Video DS-2CD1143G0-I 4 Megapixel H.265+/H.264+ CMOS, Уличная IP камера. 2560?1440@20fps. Next Generation Разрешение: (25fps@1080P)1920?1080. Full-HD Real-time! Интеллект: саботаж, детектор движения. Матрица 1/3 Progressive Scan CMOS. H.265+/MJPEG/H.264+, двойной поток. 3D DNR, Цифровой WDR. BLC Объектив 2,8 мм. ИК-фильтр (True Day/Night ICR), ИК-подсветка до 30 метров. Питание DC12V, PoE (потребление 7W). IP67, IK10. t -30°C ~ +60°C	buc	14,00	2 085,00	29 190,00
6.	10000006	Set de montare	buc	32,00	45,00	1 440,00
7.	10000007	Cablu	m	1 500,00	8,10	12 150,00
8.	10000008	Jgheab	m	1 000,00	22,18	22 180,00
9.	10000009	Furtun metalic	m	500,00	14,25	7 125,00
10.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,05	1,00	0,05
11.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,01	1,00	0,01
12.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01	1,00	0,01
13.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,26	1,00	0,26
14.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,16	20,00	3,30
15.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,25	1,00	5,25

16.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,64	1,00	0,64
17.	1012073	Ate aspre	kg	0,20	1,00	0,20
18.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	109,00	0,01	1,09
19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	109,00	0,01	1,09
20.	1019852	Vopsea	kg	0,50	26,00	13,00
21.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	50,00	1,25	62,50
22.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,80	1,00	0,80
23.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,83	1,00	0,83
24.	4110041	Energie electrica	kw-h	2,20	1,50	3,30
25.	5	Masa utilajului	t	4,46	1,00	4,46
26.	5009031	Scoabe	10 buc	125,00	0,01	1,25
27.	5009061	Fisa de izolatie	buc	50,00	0,25	12,50
28.	5009062	Papuci de cablu	buc	128,00	0,15	19,20
29.	5009070	Racordari	10 buc	5,00	1,00	5,00
30.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	25,00	1,00	25,00
31.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,20	1,00	0,20
32.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	3,78	1,00	3,78
33.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,50	1,00	0,50
34.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,50	1,00	0,50
35.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,60	1,00	2,60
36.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,00	1,00	1,00
37.	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ", sectiune 4 mm2	t	0,01	1,00	0,01
38.	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС1"	kg	0,56	1,00	0,56
39.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,38	1,00	0,38
40.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,64	1,00	0,64
41.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	3,30	1,00	3,30
42.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	1,82	1,00	1,82
43.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,32	1,00	0,32
		Total materiale de constructii				185 390,35

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,20	1,00	1,20
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	8,39	1,00	8,39
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	8,00	1,00	8,00
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	89,50	1,00	89,50
5.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	10,88	1,00	10,88
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	22,20	28,00	621,60
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,20	1,00	1,20
		Total utilaje de constructii				740,77

Total	Lei	342 291,83
TVA	20 %	68 458,37

Total deviz:

410 750,20

Comisia Nationala a Pietei Financiare.

Lucrari de finisare a constructiilor.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

SISTEMUL CONTROL ACCESS

Valoarea de deviz 238 185,96 Lei

Nr 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 montare				
1	11-04-003-02	Aparat de podea, masa, t, pina la: 0,3 (Oxgard -Turnichet tripod)	buc	1,00	979,31 974,45	979,31 974,45
2	10-08-001-09	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 2 raze (Sigur - Controller Control Acces #Sphinx E500#. Permite Controlul a doua usi Cititor-Cititor)	buc	4,00	1 098,47 1 095,54	4 393,86 4 382,16
3	10-01-039-06	Acumulator 12V/7Ah	buc	3,00	115,32 115,32	345,96 345,96
4	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare	buc	3,00	601,16 582,37	1 803,47 1 747,10
5	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator de telecomunicatii de serviciu (Switch 5-port 10/100 Mbps interconectare controllere)	buc	1,00	390,05 389,78	390,05 389,78
6	10-08-001-10	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 1 raza (Cititor de Proximitate)	buc	12,00	637,18 634,26	7 646,20 7 611,12
7	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Electromagnet retinere fort 280kg)	buc	5,00	115,32 115,32	576,60 576,60
8	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	6,00	115,32 115,32	691,92 691,92

1	2	3	4	5	6	7
		(Buton Verde , deblocare usa in caz de urgenta)				
9	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Amortizor Hidraulic)	buc	5,00	115,32 115,32	576,60 576,60
10	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (Contact Magnetic Monitorizare stare usa)	buc	5,00	192,79 57,66	963,94 288,30
11	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc	6,00	254,07 230,64	1 524,40 1 383,84
12	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m	6,10	2 980,41 2 450,55	18 180,53 14 948,35
13	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m	2,00	2 980,41 2 450,55	5 960,83 4 901,10
14	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m	2,00	2 980,41 2 450,55	5 960,83 4 901,10
15	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m	1,50	2 980,41 2 450,55	4 470,62 3 675,82
		<i>Total</i>	Lei			54 465,13
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			10 663,70
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			491,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			36 019,60
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			6 098,40
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				107 738,42 47 394,21
		2. Utilaje si materiale				
16		Turnichet tripod model - Ovgard	buc	1,00	27 000,00 0,00	27 000,00 0,00
17		Controller Control Acces "Sphinx E500"	buc	4,00	3 900,00 0,00	15 600,00 0,00
18		Acumulator 12V/7Ah	buc	4,00	259,50 0,00	1 038,00 0,00
19		Sursa alimentare de rezerva 12V, 6A	buc	4,00	675,00 0,00	2 700,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
20		Switch 5-port 10/100 Mbps	buc	1,00	600,00 0,00	600,00 0,00
21		Cititor de Proximitate standard Mifare Classic 13,56MHz	buc	12,00	405,00 0,00	4 860,00 0,00
22		Electromagnet retinere fort 280kg; Alimentare 12V;	buc	5,00	675,00 0,00	3 375,00 0,00
23		Buton Verde , deblocare usa in caz de urgenta	buc	5,00	150,00 0,00	750,00 0,00
24		Amortizor Hidraulic	buc	5,00	750,00 0,00	3 750,00 0,00
25		Set de montare	buc	1,00	900,00 0,00	900,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			60 573,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			726,88
		Total Utilaje si materiale Inklusiv salariu				61 299,88
		3. SOFT si Materiale nemontabile				
26		Calculator client + Monitor, echipat total pentru sistemul de control acces	buc	1,00	10 500,00 0,00	10 500,00 0,00
27		Basic 50C	buc	1,00	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
28		EX 1000	buc	1,00	2 750,00 0,00	2 750,00 0,00
29		T&A	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
30		Sigur Trassir	buc	1,00	2 175,00 0,00	2 175,00 0,00
31		Sigur Netping	buc	1,00	2 175,00 0,00	2 175,00 0,00
32		ABK-MF printable	buc	300,00	19,50 0,00	5 850,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			29 450,00
		Total SOFT si Materiale nemontabile Inklusiv salariu				29 450,00

		Total	Lei	198 488,30
		TVA	20 %	39 697,66
		238 185,96		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		47 394,21		

Obiect Comisia Nationala a Pietei Financiare.
Lucrari de finisare a constructiilor.

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 montare				
1	11-04-003-02	Aparat de podea, masa, t, pina la: 0,3 (Oxgard -Turnichet tripod)	buc			979,31
	1	Muncitor	h-om	16,9000	57,66	974,45
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	36,00	0,96
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	1,25	2,50
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "IIOC61"	kg	0,0050	1,00	0,01
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,4300	1,00	0,43
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,4900	1,00	0,49
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	1,00	0,47
2	10-08-001-09	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 2 raze (Sigur - Controller Control Acces #Sphinx E500#. Permite Controlul a doua usi Cititor-Cititor)	buc			1 098,47
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,54
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00002	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0014	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	4,50	1,35
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0140	1,00	0,01
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	12,00	1,56
3	10-01-039-06	Acumulator 12V/7Ah	buc			115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
4	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalata separat: convertizor sau bloc de alimentare	buc			601,16
	1	Muncitor	h-om	10,1000	57,66	582,37
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,0003	1,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	36,00	1,08
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	1,00	0,01
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	36,00	10,80
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	4,50	4,50
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	15,00	0,30
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	0,15	1,50
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	1,00	0,08
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0600	1,00	0,06
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JCЭИП", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	1,00	0,02
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	1,00	0,44
5	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator de telecomunicatii de serviciu (Switch 5-port 10/100 Mbps interconectare controllere)	buc			390,05
	1	Muncitor	h-om	6,7600	57,66	389,78
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0030	1,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2700	1,00	0,27
6	10-08-001-10	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 1 raza (Cititor de Proximitate)	buc			637,18
	1	Muncitor	h-om	11,0000	57,66	634,26
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00002	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0012	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	4,50	1,35
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0120	1,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	12,00	1,56
7	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Electromagnet retinere fort 280kg)	buc			115,32
						115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
8	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Buton Verde , deblocare usa in caz de urgenta)	buc			115,32
						115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
9	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Amortizor Hidraulic)	buc			115,32
						115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
10	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (Contact Magnetic Monitorizare stare usa)	buc			192,79
						57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	10000018	Contact Magnetic Monitorizare stare usa	buc	1,0000	135,00	135,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	12,50	0,12
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	1,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	1,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0020	1,00	0,00
11	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc			254,07
						230,64
	1	Muncitor	h-om	4,0000	57,66	230,64
	10000019	Doze de cablu	buc	1,0000	22,84	22,84
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	36,00	0,36
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	1,00	0,01
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	1,00	0,06
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	1,50	0,09
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0100	1,00	0,01
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JCPIIT", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	1,00	0,01
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	1,00	0,05
12	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m			2 980,41
						2 450,55
	1	Muncitor	h-om	42,5000	57,66	2 450,55
	10000020	Cablu	m	100,0000	5,25	525,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	1,00	0,00
	1100198	Fixari figurate "CкФ-30"	100 buc	3,1200	1,00	3,12
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	1,00	1,74
13	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m			2 980,41
						2 450,55
	1	Muncitor	h-om	42,5000	57,66	2 450,55
	10000020	Cablu	m	100,0000	5,25	525,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	1,00	0,00
	1100198	Fixari figurate "CкФ-30"	100 buc	3,1200	1,00	3,12
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	1,00	1,74
14	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m			2 980,41
						2 450,55
	1	Muncitor	h-om	42,5000	57,66	2 450,55
	10000020	Cablu	m	100,0000	5,25	525,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	1,00	0,00
	1100198	Fixari figurate "CкФ-30"	100 buc	3,1200	1,00	3,12
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	1,00	1,74
15	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m			2 980,41
						2 450,55
	1	Muncitor	h-om	42,5000	57,66	2 450,55
	10000020	Cablu	m	100,0000	5,25	525,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	1,00	0,00
	1100198	Fixari figurate "CкФ-30"	100 buc	3,1200	1,00	3,12
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	1,00	1,74
		2. Utilaje si materiale				

1	2	3	4	5	6	7
16		Turnichet tripod model - Ovgard	buc			27 000,00 0,00
	10000001	Turnichet tripod model - Ovgard	buc	1,0000	27 000,00	27 000,00
17		Controller Control Acces "Sphinx E500"	buc			3 900,00 0,00
	10000002	Controller Control Acces "Sphinx E500"	buc	1,0000	3 900,00	3 900,00
18		Acumulator 12V/7Ah	buc			259,50 0,00
	10000003	Acumulator 12V/7Ah	buc	1,0000	259,50	259,50
19		Sursa alimentare de rezerva 12V, 6A	buc			675,00 0,00
	10000004	Sursa alimentare de rezerva 12V, 6A	buc	1,0000	675,00	675,00
20		Switch 5-port 10/100 Mbps	buc			600,00 0,00
	10000005	Switch 5-port 10/100 Mbps	buc	1,0000	600,00	600,00
21		Cititor de Proximitate standard Mifare Classic 13,56MHz	buc			405,00 0,00
	10000006	Cititor de Proximitate standard Mifare Classic 13,56MHz	buc	1,0000	405,00	405,00
22		Electromagnet retinere fort 280kg; Alimentare 12V;	buc			675,00 0,00
	10000007	Electromagnet retinere fort 280kg; Alimentare 12V;	buc	1,0000	675,00	675,00
23		Buton Verde , deblocare usa in caz de urgenta	buc			150,00 0,00
	10000008	Buton Verde , deblocare usa in caz de urgenta	buc	1,0000	150,00	150,00
24		Amortizor Hidraulic	buc			750,00 0,00
	10000009	Amortizor Hidraulic	buc	1,0000	750,00	750,00
25		Set de montare	buc			900,00 0,00
	10000010	Set de montare	buc	1,0000	900,00	900,00
		3. SOFT si Materiale nemontabile				
26		Calculator client + Monitor, echipat total pentru sistemul de control acces	buc			10 500,00 0,00
	10000011	Calculator client + Monitor, echipat total pentru sistemul de control acces	buc	1,0000	10 500,00	10 500,00
27		Basic 50C	buc			4 500,00 0,00
	10000012	Basic 50C	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
28		EX 1000	buc			2 750,00 0,00
	10000013	EX 1000	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
29		T&A	buc			1 500,00 0,00
	10000014	T&A	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
30		Sigur Trassir	buc			2 175,00 0,00
	10000015	Sigur Trassir	buc	1,0000	2 175,00	2 175,00
31		Sigur Netping	buc			2 175,00 0,00
	10000016	Sigur Netping	buc	1,0000	2 175,00	2 175,00
32		ABK-MF printable	buc			19,50 0,00
	10000017	ABK-MF printable	buc	1,0000	19,50	19,50

Comisia Nationala a Pietei Financiare.
Lucrari de finisare a constructiilor.

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse
SISTEMUL CONTROL ACCESS

Valoarea de deviz 238 185,96 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	821,96	57,66	47 394,21
		Total manopera				47 394,21

Materiale:

1.	10000001	Turnichet tripod model - Osgard	buc	1,00	27 000,00	27 000,00
2.	10000002	Controller Control Acces "Sphinx E500"	buc	4,00	3 900,00	15 600,00
3.	10000003	Acumulator 12V/7Ah	buc	4,00	259,50	1 038,00
4.	10000004	Sursa alimentare de rezerva 12V, 6A	buc	4,00	675,00	2 700,00
5.	10000005	Switch 5-port 10/100 Mbps	buc	1,00	600,00	600,00
6.	10000006	Cititor de Proximitate standard Mifare Classic 13,56MHz	buc	12,00	405,00	4 860,00
7.	10000007	Electromagnet retinere fort 280kg; Alimentare 12V;	buc	5,00	675,00	3 375,00
8.	10000008	Buton Verde , deblocare usa in caz de urgenta	buc	5,00	150,00	750,00
9.	10000009	Amortizor Hidraulic	buc	5,00	750,00	3 750,00
10.	10000010	Set de montare	buc	1,00	900,00	900,00
11.	10000011	Calculator client + Monitor, echipat total pentru sistemul de control acces	buc	1,00	10 500,00	10 500,00
12.	10000012	Basic 50C	buc	1,00	4 500,00	4 500,00
13.	10000013	EX 1000	buc	1,00	2 750,00	2 750,00
14.	10000014	T&A	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
15.	10000015	Sigur Trassir	buc	1,00	2 175,00	2 175,00
16.	10000016	Sigur Netping	buc	1,00	2 175,00	2 175,00
17.	10000017	ABK-MF printable	buc	300,00	19,50	5 850,00
18.	10000018	Contact Magnetic Monitorizare stare usa	buc	5,00	135,00	675,00
19.	10000019	Doze de cablu	buc	6,00	22,84	137,04
20.	10000020	Cablu	m	1 160,00	5,25	6 090,00
21.	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,04	1,00	0,04
22.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,05	12,50	0,62
23.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,02	1,00	0,02
24.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,15	36,00	5,40
25.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,05	1,00	0,05
26.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,90	36,00	32,40
27.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,03	36,00	0,96
28.	1012073	Ate aspre	kg	0,06	1,00	0,06
29.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	7,80	4,50	35,10
30.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,06	15,00	0,90
31.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	36,19	1,00	36,19
32.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,36	1,00	0,36
33.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,36	1,50	0,54

34.	5	Masa utilajului	t	0,01	1,00	0,01
35.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,00	1,25	2,50
36.	5009062	Papuci de cablu	buc	30,00	0,15	4,50
37.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,25	1,00	0,25
38.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПІОС61"	kg	0,01	1,00	0,01
39.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,45	1,00	0,45
40.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭЛІ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,09	1,00	0,09
41.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,30	1,00	0,30
Total materiale de construcții						97 045,79

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,43	1,00	0,43
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	21,77	1,00	21,77
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,49	1,00	0,49
4.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	2,08	12,00	24,96
5.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,47	1,00	0,47
Total utilaje de construcții						48,12

Total	Lei	198 488,30
TVA	20 %	39 697,66

Total deviz:

238 185,96