

**Constructia cladirii
administrative tip P din satul
Clisova,r-nul Orhei**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA

Valoarea de deviz 4 137 134,00 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie-montaj				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,622	1 024,97 0,00	1 662,50 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	16,220	103,00 103,00	1 670,65 1 670,65
3	TsD01D	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren foarte tare	m3	70,000	28,50 28,50	1 995,00 1 995,00
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,700	1 739,74 441,00	1 217,82 308,70

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				6 545,97 3 974,35
		1.2. Fundatii				
5	CA02C	Beton C3.5 (M50) turnat in egalizari, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	13,170	1 774,83 225,00	23 374,53 2 963,30
6	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01	m3	47,040	1 789,04 220,00	84 156,46 10 348,80
7	CC01E	Armaturi din otel beton A-I fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg	1 470,080	22,28 3,35	32 758,22 4 924,75
8	CC01F1	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	1 734,820	21,78 2,85	37 790,05 4 944,20
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in fundatii	m2	208,000	95,91 60,00	19 950,00 12 480,00
10	CA03G	Beton armat C20 (M250)turnat in stilpi sub cota zero, beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3	23,040	1 789,03 220,00	41 219,33 5 068,80
11	CC01E	Armaturi din otel beton A-I fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg	378,000	22,28 3,35	8 423,09 1 266,30
12	CC01F1	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	900,000	21,78 2,85	19 604,97 2 565,00
13	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi	m2	272,000	95,91 60,00	26 088,48 16 320,00

1	2	3	4	5	6	7
		sub cota zero				
14	CA03G	Beton armat C15 (M200)turnat in stilpi sub cota zero, beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice	m3	12,980	1 789,04 220,00	23 221,73 2 855,60
15	CC01E	Armaturi din otel beton A-I fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in centura Cm1	kg	180,040	22,28 3,35	4 011,89 603,15
16	CC01F1	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in centura Cm1	kg	785,050	21,78 2,85	17 100,97 2 237,40
17	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in centura Cm1 sub cota zero	m2	80,950	95,87 60,00	7 760,44 4 857,05
18	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	38,720	49,79 19,00	1 928,06 735,70
19	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi la fundatii se peretii fundatiilor	m2	175,000	72,26 2,00	12 645,94 350,00
		Total Fundatii Inclusiv salariu				360 034,16 72 520,05
		1.3. Lucrari de constructii montaj				
20	CC04A	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, montate in stilpi monoliti	kg	378,000	20,60 2,15	7 786,80 812,70
21	CC04B3	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm, montate in stilpi monoliti	kg	900,000	19,55 1,10	17 595,00 990,00
22	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	268,800	93,32	25 083,46

1	2	3	4	5	6	7
		cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile			62,50	16 800,00
23	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa C20	m3	23,040	1 591,76 50,00	36 674,19 1 152,00
24	CC02C	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi - centuri, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	482,180	21,20 2,75	10 222,21 1 326,00
25	CC02C2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi-centuri, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 365,890	21,50 3,05	29 366,62 4 165,95
26	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in grinzi monolite la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	419,520	75,74 50,00	31 775,37 20 976,00
27	CA04F	Beton turnat in grinzi si centuri monolite, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C20	m3	25,920	1 865,37 265,00	48 350,39 6 868,80
28	CC02F2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru plansee exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	7 456,323	19,85 1,40	148 008,01 10 438,85
29	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in plansee la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	438,960	75,73 50,00	33 243,30 21 948,00
30	CA04K	Beton turnat in placi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea	m3	56,020	1 591,73 50,00	89 168,83 2 801,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu pompa, beton clasa C20				
31	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	160,250	1 093,41 186,00	175 219,52 29 806,45
		Total Lucrari de constructii montaj Inclusiv salariu				652 493,70 118 085,75
		1.4. Lucrari de finisare				
		1.4.1. Pereti				
32	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	963,700	116,15 85,00	111 934,76 81 914,50
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Betonocontact 0.3kg/m2	m2	963,700	9,88 1,50	9 516,54 1 445,55
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	963,700	76,45 61,00	73 672,94 58 785,70
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	963,700	18,21 10,00	17 553,31 9 637,00
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	963,700	32,80 27,50	31 610,81 26 501,75
37	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor,	m2	963,700	16,98 15,00	16 367,49 14 455,50
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	963,700	3,88 1,50	3 734,34 1 445,55
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	963,700	39,73 27,50	38 287,80 26 501,75
40	CI09A	Placaj din placute de gresie	m2	83,550	533,41	44 566,62

1	2	3	4	5	6	7
		portelanata, partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu fuga, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la interior, aplicate cu adeziv, la constructii la care se impun cerinte deosebite privind calitatea executiei proiectul si valoarea arhitecturala Fixatorul pt consolidare Betoncontact 0.3kg/m2			275,00	22 976,25
		Total Pereti Inclusiv salariu				347 244,61 243 663,55
		1.4.2. Tavane				
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Betoncontact 0.3kg/m2	m2	296,000	9,88 1,50	2 923,00 444,00
42	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	296,000	91,98 76,50	27 226,97 22 644,00
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	296,000	18,21 10,00	5 391,49 2 960,00
44	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	296,000	32,80 27,50	9 709,24 8 140,00
45	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2	296,000	16,98 15,00	5 027,26 4 440,00
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	296,000	3,88 1,50	1 147,00 444,00
47	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	296,000	39,73 27,50	11 760,08 8 140,00
		Total Tavane Inclusiv salariu				63 185,04 47 212,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.4.3. Pardosele				
48	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	18,930	391,68 49,50	7 414,42 937,05
49	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	1,820	1 839,51 340,49	3 347,91 619,70
50	CG01A k=1.17	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3,5 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	182,320	92,23 40,95	16 815,52 7 466,00
51	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 Fixator pt consolidare Betoncontact 0.3kg/m2	m2	72,870	328,24 125,00	23 918,88 9 108,80
52	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	116,450	321,99 65,00	37 495,79 7 569,25
		Total Pardosele Inclusiv salariu				88 992,52 25 700,80
		1.4.4. Timplarie				
53	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	43,510	2 004,90 40,50	87 233,19 1 762,15
54	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	0,480	1 868,42 46,98	896,84 22,55
55	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	28,200	1 837,90 36,50	51 828,78 1 029,30
56	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice latimea	m	43,400	182,60 4,50	7 924,84 195,30

1	2	3	4	5	6	7
		30cm				
		Total Timplarie Inclusiv salariu				147 883,65 3 009,30
		Total Lucrari de finisare Inclusiv salariu				647 305,82 319 585,65
		1.5. Acoperis				
57	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (cosoroaba) cu tratament antiseptic	m3	0,280	6 999,57 1 125,00	1 959,88 315,00
58	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (grinda de coama) cu tratament antiseptic	m3	0,280	6 999,57 1 125,00	1 959,88 315,00
59	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (pop, contrapop) cu tratament antiseptic	m3	0,144	6 975,69 1 125,00	1 004,50 162,00
60	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (clesti) cu tratament antiseptic	m3	0,021	7 162,86 1 123,81	150,42 23,60
61	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (contrasipca) cu tratament antiseptic	m3	0,432	6 997,25 1 125,00	3 022,81 486,00
62	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	2,160	7 450,19 1 204,51	16 092,40 2 601,75
63	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0.008m3	m2	320,320	57,50 14,75	18 418,58 4 724,70
64	CN50C	Tratament ignifug al lemniei,	100m2	0,059	911,02 157,63	53,75 9,30
65	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemniei,	100m2	0,059	546,78 219,49	32,26 12,95
66	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	360,000	25,90 12,50	9 322,81 4 500,00
67	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata	m2	320,320	302,03 60,00	96 745,05 19 219,20

1	2	3	4	5	6	7
		cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.				
68	CE19A	Jgheaburi semirotunde, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m	30,000	153,00 42,50	4 589,86 1 275,00
69	CE21A	Burlane rotunde, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m	24,000	115,20 52,50	2 764,83 1 260,00
70	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: opritori de zapada	kg	36,000	31,73 10,50	1 142,42 378,00
71	CL57A	Detalii de fixare - Ancore filetate	kg	20,800	34,28 10,50	712,99 218,40
		Total Acoperis Inclusiv salariu				157 972,44 35 500,90
		1.6. Fatada				
72	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm	m2	159,060	211,98 105,55	33 717,39 16 788,75
73	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat de 5cm gr. la soclu	m2	29,000	178,56 85,90	5 178,37 2 491,10

1	2	3	4	5	6	7
74	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	159,060	13,33 6,00	2 120,26 954,35
75	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	592,000	123,22 61,00	72 946,24 36 112,00
76	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica	m2	46,500	361,02 145,00	16 787,39 6 742,50
		Total Fatada Inclusiv salariu				130 749,65 63 088,70
		1.7. Pereu				
77	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	14,340	59,50 59,50	853,25 853,25
78	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	9,560	391,68 49,50	3 744,44 473,20
79	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	92,400	282,06 45,00	26 061,94 4 158,00
		Total Pereu Inclusiv salariu				30 659,63 5 484,45
		<i>Total</i>	lei			1 985 761,37
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			148 377,56
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			132 282,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			2 266 421,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			226 642,14
		<i>Total</i>	100,00 +			2 493 063,53
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			149 583,81
		Total Lucrari de constructie- montaj Inclusiv salariu				2 642 647,34 618 239,85
		2. RAC (Primaria). Lucrari sanitare				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Utilaj sanitar				
80	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,000	1 133,74 92,50	1 133,74 92,50
81	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior	buc	1,000	1 185,45 235,00	1 185,45 235,00
82	SD01A	Robinet cu bila si fluture, avind diametrul 15mm	buc	2,000	74,33 6,50	148,67 13,00
83	SD19A	Clapeta de unic sens, avind diametrul 15mm	buc	1,000	247,49 11,50	247,49 11,50
		Total Utilaj sanitar Inclusiv salariu				2 715,35 352,00
		2.2. Sistemul A1, T3				
84	SD19B	Robinet cu bila si fluture de actionare, avind diametrul 20mm	buc	2,000	107,89 14,00	215,77 28,00
85	SD19A	Robinet cu bila si fluture de actionare, avind diametrul 15mm	buc	1,000	87,62 11,50	87,62 11,50
86		Racord elastic 20mm	buc	1,000	21,00 0,00	21,00 0,00
87	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm PN 16 PPR	m	9,000	44,16 17,50	397,45 157,50
88	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm PN 16 PPR	m	10,000	35,50 14,00	355,02 140,00
89	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind	10 m	1,900	5,50 5,50	10,45 10,45

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 16 - 110 mm				
90	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	19,000	8,00 8,00	152,00 152,00
91	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	19,000	2,50 2,50	47,50 47,50
		Total Sistemul A1, T3 Inclusiv salariu				1 286,81 546,95
		2.3. Canalizare				
		2.3.1. Piese				
92	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mmManset de siguranta la foc 100mm	buc	1,000	73,87 14,00	73,87 14,00
93	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm revizie	buc	1,000	79,20 14,00	79,20 14,00
94	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm piesa de curatire	buc	3,000	51,69 14,00	155,08 42,00
		Total Piese Inclusiv salariu				308,15 70,00
		2.3.2. Conducte				
95	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	26,000	76,71 16,00	1 994,46 416,00
96	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	3,000	54,05 12,50	162,14 37,50

1	2	3	4	5	6	7
97	SF04A	Efectuarea probei de etanșeitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m	2,900	4,00 4,00	11,60 11,60
		Total Conducte Inclusiv salariu				2 168,20 465,10
		2.3.3. Lucrări de izolare				
98	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu manșoane termoizolante tăiate longitudinal având diametrul și grosimea de la D=20 mm	m	10,000	29,76 21,00	297,60 210,00
99	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu manșoane termoizolante tăiate longitudinal având diametrul și grosimea de la D=25 mm	m	9,000	30,30 21,00	272,71 189,00
		Total Lucrări de izolare Inclusiv salariu				570,31 399,00
		Total Canalizare Inclusiv salariu				3 046,66 934,10
		<i>Total</i>	lei			7 048,82
		<i>Asigurarea socială și medicală</i>	24,00 %			439,93
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			520,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			8 009,55
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			800,96
		<i>Total</i>	100,00 +			8 810,51
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			528,63
		Total RAC (Primăria). Lucrări sanitare Inclusiv salariu				9 339,14 1 833,05
		3. Lucrări de montare				
100	SE57A	Preparator de apă caldă menajeră, funcționând cu agent termic apă caldă 70-90 grade C, având capacitatea 30l	buc	1,000	160,00 160,00	160,00 160,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			160,00
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			38,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			198,40
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %			96,00
		<i>Total</i>	100,00 +			294,40
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			17,66
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				312,06 160,00
		4. Utilaj				
101		Boiler electric W=30l, N=2.0kw in complet	buc	1,000	2 875,00 0,00	2 875,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 875,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			34,50
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 909,50
		5. RIAC. Lucrari sanitare				
		5.1. Utilaj sanitar				
102	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	4,000	1 133,96 92,50	4 535,86 370,00
103	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior	buc	1,000	1 185,45 235,00	1 185,45 235,00
104	SD01A	Robinet cu bila si fluture, avind diametrul 15mm	buc	2,000	74,33 6,50	148,67 13,00
105	SD19A	Clapeta de unic sens, avind diametrul 15mm	buc	1,000	247,49 11,50	247,49 11,50
106	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 15mm Robinet de stropire cu furtun 5m	buc	1,000	50,72 6,50	50,72 6,50

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj sanitar Inclusiv salariu				6 168,19 636,00
		5.2. Sistemul A1, T3				
107	SD19B	Robinet cu bila si fluture de actionare, avind diametrul 20mm	buc	1,000	107,89 14,00	107,89 14,00
108	SD19A	Robinet cu bila si fluture de actionare, avind diametrul 15mm	buc	11,000	87,62 11,50	963,87 126,50
109		Racord elastic 20mm	buc	1,000	21,00 0,00	21,00 0,00
110	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm PN 16 PPR	m	23,000	44,16 17,50	1 015,68 402,50
111	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm PN 16 PPR	m	25,000	35,50 14,00	887,55 350,00
112	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	4,800	5,50 5,50	26,40 26,40
113	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	48,000	8,00 8,00	384,00 384,00
114	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	48,000	2,50 2,50	120,00 120,00
		Total Sistemul A1, T3 Inclusiv salariu				3 526,39 1 423,40
		5.3. Canalizare				
		5.3.1. Piese				
115	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc	1,000	73,87 14,00	73,87 14,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mmManset de siguranta la foc 100mm				
116	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm revizie	buc	2,000	79,19 14,00	158,39 28,00
117	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm piesa de curatire	buc	3,000	51,69 14,00	155,08 42,00
118	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	1,000	141,33 52,50	141,33 52,50
119	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Clapeta de aerisire d=100mm	buc	1,000	195,03 14,00	195,03 14,00
		Total Piese Inclusiv salariu				723,70 150,50
		5.3.2. Conducte				
120	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	10,000	76,71 16,00	767,10 160,00
121	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	25,000	54,05 12,50	1 351,15 312,50
122	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	3,500	4,00 4,00	14,00 14,00
		Total Conducte Inclusiv salariu				2 132,25 486,50
		5.3.3. Lucrari de izolare				

1	2	3	4	5	6	7
123	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=20 mm	m	25,000	29,76 21,00	744,01 525,00
124	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=25 mm	m	23,000	30,30 21,00	696,93 483,00
		Total Lucrari de izolare Inclusiv salariu				1 440,94 1 008,00
		Total Canalizare Inclusiv salariu				4 296,89 1 645,00
		<i>Total</i>	lei			13 991,47
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			889,06
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			1 026,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			15 907,27
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			1 590,73
		<i>Total</i>	100,00 +			17 498,00
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			1 049,88
		Total RIAC. Lucrari sanitare Inclusiv salariu				18 547,88 3 704,40
		6. Lucrari de montare				
125	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea 80l	buc	1,000	160,00 160,00	160,00 160,00
		<i>Total</i>	lei			160,00
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			38,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			198,40
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %			96,00
		<i>Total</i>	100,00 +			294,40
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			17,66
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				312,06 160,00
		7. Utilaj				
126		Boiler electric W=80l, N=2.0kw	buc	1,000	3 375,00	3 375,00

1	2	3	4	5	6	7
		in complet			0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			3 375,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			40,50
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 415,50
		8. REAC				
		8.1. Lucrari terasamente				
127	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,380	1 025,00 0,00	1 414,50 0,00
128	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,600	103,00 103,00	164,80 164,80
129	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	16,400	15,50 15,50	254,20 254,20
130	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,580	1 739,74 441,03	1 009,05 255,80
131	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	166,900	31,80 0,00	5 307,30 0,00
132	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,050	178,91 18,00	187,86 18,90
133	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	9,400	327,75 30,50	3 080,85 286,70

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				11 418,56 980,40
		8.2. Restabilirea trotuarului				
134	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,900	430,18 45,00	387,16 40,50
135	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,080	391,73 49,49	423,07 53,45
136	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	6,000	241,10 8,00	1 446,60 48,00
137	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm cu asternere manuala	m2	6,000	162,36 5,98	974,15 35,90
		Total Restabilirea trotuarului Inclusiv salariu				3 230,98 177,85
		8.3. Apeduct				
138	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25mm PE 100 SDR17, PN 10bar	m	39,000	37,20 2,70	1 450,92 105,30
139	AcA28B	Montarea colierelor de bransare, din otel lat, la imbinarea cu mufa a tuburilor de presiune, avind diametrul de 40x32 mm	buc	1,000	134,23 85,00	134,23 85,00
140	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 32 mm.PE 100 SDR17, PN 10bar	m	1,000	43,22 2,70	43,22 2,70
141	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50mm	m	12,000	49,24 2,70	590,87 32,40
142	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	40,000	14,00 2,00	560,00 80,00
143	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din	m	40,000	8,00 8,00	320,00 320,00

1	2	3	4	5	6	7
		policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				
144	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	4,000	5,50 5,50	22,00 22,00
145	SD19C	Robinet cu bila, avind diametrul 32mm	buc	1,000	299,59 23,00	299,59 23,00
146	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 15 mm	KOMPL.	2,000	1 281,79 318,50	2 563,57 637,00
147	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1*	buc	2,000	296,80 115,00	593,60 230,00
148	GD54A1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting teu) avind diametrul de 25*25 mm.	buc	1,000	257,95 80,00	257,95 80,00
149	GD54A1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) avind diametrul de 25*25 mm. SDR17 PE 100 PN 10	buc	1,000	243,20 80,00	243,20 80,00
150	GD54A1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) 90*	buc	2,000	249,91 80,00	499,82 160,00
		Total Apeduct Inclusiv salariu				7 578,97 1 857,40
		8.4. Camin apa D=1000 - 1buc				
151	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,700	814,51 530,00	570,16 371,00
152	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia	buc	1,000	265,00 0,00	265,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		conform proiectului KIQO-1				
153	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQI1-10-1	buc	1,000	1 360,00 0,00	1 360,00 0,00
154	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI 10-6	buc	1,000	310,00 0,00	310,00 0,00
155	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI 10-9	buc	1,000	410,00 0,00	410,00 0,00
156	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI 10	buc	1,000	360,00 0,00	360,00 0,00
157		Scara gata confectionata CI-2	kg	12,900	24,00 0,00	309,60 0,00
158	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	418,00 190,00	8,36 3,80
159	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	4,590	455,62 70,00	2 091,31 321,30
160	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,050	1 193,40 291,00	59,67 14,55

1	2	3	4	5	6	7
		Total Camin apa D=1000 - 1buc Inclusiv salariu				5 744,10 710,65
		8.5. Canalizarea exterioara				
161	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm SN4	m	7,000	226,42 15,00	1 584,96 105,00
162	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m	102,000	274,51 15,00	28 000,38 1 530,00
163	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena , avind diametrul de 315 mm	m	50,000	485,79 9,85	24 289,25 492,50
164	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	109,000	0,62 0,37	67,21 40,55
		Total Canalizarea exterioara Inclusiv salariu				53 941,80 2 168,05
		8.6. Camin canalizare d=700 - 4buc, d=1000 - 1buc				
165	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,940	1 383,83 693,48	2 684,63 1 345,35
166	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQO-1	buc	15,000	265,00 0,00	3 975,00 0,00
167	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu	buc	1,000	1 360,00 0,00	1 360,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII 1-10-1				
168	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-7-3	buc	8,000	310,00 0,00	2 480,00 0,00
169	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-10-9	buc	1,000	380,00 0,00	380,00 0,00
170	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	5,000	58,58 35,00	292,92 175,00
171	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	1,800	455,55 70,00	819,99 126,00
172	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,800	1 188,72 290,00	2 139,69 522,00
173	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,100	3 394,20 270,00	339,42 27,00
		Total Camin canalizare d=700 - 4buc, d=1000 - 1buc Inclusiv salariu				14 471,65 2 195,35
		<i>Total</i>	lei			96 386,06
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 941,53
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			7 844,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			106 171,83

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			10 617,18
		<i>Total</i>	100,00 +			116 789,01
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			7 007,34
		Total REAC Inclusiv salariu				123 796,35 8 089,70
		9. EEF/IEI. Lucrari de constructie				
174	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	3,600	66,50 66,50	239,40 239,40
175	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	3,600	50,00 48,50	180,00 174,60
		<i>Total</i>	lei			419,40
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			99,36
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			519,30
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			51,93
		<i>Total</i>	100,00 +			571,23
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			34,27
		Total EEF/IEI. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				605,50 414,00
		10. Lucrari de montare				
176	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	3,000	118,50 118,50	355,50 355,50
177	08-03-521-15	Declansator d putere tripolar	buc	3,000	168,53 140,50	505,58 421,50
178	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	3,000	43,50 43,50	130,50 130,50
179	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	3,000	120,97 116,00	362,90 348,00

1	2	3	4	5	6	7
180	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	buc	12,000	121,61 116,00	1 459,32 1 392,00
181	08-03-521-15	Declansator d putere tripolar	buc	9,000	167,93 140,50	1 511,33 1 264,50
182	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	63,000	79,66 78,00	5 018,33 4 914,00
183	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	120,97 116,00	120,97 116,00
184	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,070	1 610,00 1 610,00	112,70 112,70
185	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,140	1 640,00 1 640,00	229,60 229,60
186	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,070	3 916,86 3 800,00	274,18 266,00
187	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,350	1 905,00 1 905,00	666,75 666,75
188	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,080	3 894,88 3 805,00	311,59 304,40
189	08-03-591-12	Blocuri cu trei intreruptori si o priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,170	3 577,18 3 470,00	608,12 589,90
190	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	0,690	14 706,10 13 550,00	10 147,21 9 349,50
191	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,080	8 043,50 4 400,00	643,48 352,00
192	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,030	6 774,00 5 550,00	203,22 166,50
193	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	7,970	1 238,40 1 190,00	9 870,05 9 484,30

1	2	3	4	5	6	7
194	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,200	1 789,60 1 720,00	357,92 344,00
195	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,200	1 880,00 1 880,00	376,00 376,00
196	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,040	1 779,50 1 735,00	71,18 69,40
197	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,200	647,50 620,00	129,50 124,00
198	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,050	647,60 620,00	32,38 31,00
199	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
200	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm l=3m	10 buc	0,300	414,50 414,50	124,35 124,35
201	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,120	950,00 950,00	114,00 114,00
202	3360219-01	Intrerupator cu 1 clapa la instalatie inchisa	buc	7,000	31,00 0,00	217,00 0,00
203	3360219-02	Intrerupator cu 2 clape la instalatie inchisa	buc	14,000	37,00 0,00	518,00 0,00
204	33600073-063	Intrerupator la instalatie inchisa cu protectie de stropi	buc	7,000	44,00 0,00	308,00 0,00
205	3360009-153	Priza instalatie inchisa	buc	35,000	37,00 0,00	1 295,00 0,00
206	336009-129	Priza de fisa la instalatie inchisa cu contact de impamintare	buc	8,000	265,00 0,00	2 120,00 0,00
207	3360009-157	Priza cu 3 locuri instalatie inchisa	buc	15,000	63,33 0,00	949,95 0,00
208	3360009-158	Cutie pt instalarea prizelor cu 3 locuri	buc	15,000	27,00 0,00	405,00 0,00
209	3360029-06	Bloc cu 3 prize instalatie deschisa	buc	2,000	59,16 0,00	118,32 0,00
210	33411242-56	Corp de iluminare de perete BUG LED ROUND 22W IP65	buc	3,000	256,00 0,00	768,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
211	337001-32	Cutie pt prize si intrerupatoare	buc	75,000	5,00 0,00	375,00 0,00
212	33332146-02	Cablu VVGng-SL 2 x1,5 mm2	m	120,000	11,00 0,00	1 320,00 0,00
213	33332124-011	Cablu VVGng-SL 3x1,5 mm2	m	370,000	12,90 0,00	4 773,00 0,00
214	33332146-06	Cablu VVGng-SL 3x2,5 mm2	m	485,000	13,67 0,00	6 629,95 0,00
215	33332146-14	Cablu VVGng-SL 5x2,5 mm2	m	10,000	14,33 0,00	143,30 0,00
216	33332146-15	Cablu VVGng-SL 5x4 mm2	m	15,000	15,13 0,00	226,95 0,00
217	33332124-026	Cablu VVGng-SL 5x6 mm2	m	70,000	14,60 0,00	1 022,00 0,00
218	441000-1560	Teava PVH d=20mm	m	785,000	15,67 0,00	12 300,95 0,00
219	441000-1562	Teava PVH d=25mm	m	12,000	19,00 0,00	228,00 0,00
220	441000-1563	Teava PVH d=32mm	m	20,000	21,00 0,00	420,00 0,00
221	33371014-41	Canal metalic neperforat dim. 100x50mm	m	20,000	7,50 0,00	150,00 0,00
222	336034-06	Cutie de ramficare pt instalarea in tevi	buc	135,000	4,50 0,00	607,50 0,00
223	336034-07	Cutie de ramficare pt montarea cablului	buc	120,000	3,75 0,00	450,00 0,00
224	4440074-6	Furtun metalic P3-C-H	m	4,000	11,00 0,00	44,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			69 126,58
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			7 595,14
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			3 700,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			80 422,36
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %			18 987,84
		<i>Total</i>	100,00 +			99 410,20
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			5 964,61
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				105 374,81 31 646,40
		11. Utilaj				
225	555053-05	Panou de evidenta si protectie	КОМПЛ.	3,000	1 876,00	5 628,00

1	2	3	4	5	6	7
		BZUM-TF-01-63			0,00	0,00
226	5551016-011	Intrerupator deconector BP66-30 tripolar 63A	buc	3,000	136,00 0,00	408,00 0,00
227	55501552-12	Contor pe suport cu 3 faze	buc	3,000	1 625,00 0,00	4 875,00 0,00
228	5550244-13	Intrerupator automat 3Poli, 32A, BA47-29/3/32C	buc	2,000	116,00 0,00	232,00 0,00
229	5550244-14	Intrerupator automat 3 faze, 40A, BA47-29/3/40C	buc	1,000	63,00 0,00	63,00 0,00
230	5550087-25	Dulap de distributie ИПb-18 3 036 UHL3 IP31 275x450x120 - 3.5kg	buc	5,000	396,00 0,00	1 980,00 0,00
231	5550087-03	Dulap de distributie ИПb-12 3 1 36 UHL3 IP31 275x320x120 - 2.5kg	buc	6,000	320,00 0,00	1 920,00 0,00
232	5550087-08	Dulap de distributie ИПb-24 3 1 38 UHL3 IP31 405x320x120 - 6kg	buc	1,000	344,00 0,00	344,00 0,00
233	555-100011-1	Intrerupator BH32/3/16, 16A	buc	3,000	37,00 0,00	111,00 0,00
234	555-100011-2	Intrerupator BH32/3/25, 25A	buc	2,000	44,00 0,00	88,00 0,00
235	555-100011-3	Intrerupator BH32/3/32, 32A	buc	3,000	51,00 0,00	153,00 0,00
236	555-100011-4	Intrerupator BH32/3/40, 40A	buc	1,000	55,00 0,00	55,00 0,00
237	5550244-11	Intrerupator automat cu 3 poli, 20A BA47-29/3/20C	buc	3,000	56,00 0,00	168,00 0,00
238	555000260	Declansator independent PH-47	buc	3,000	55,00 0,00	165,00 0,00
239	5550244-12	Intrerupator automat cu 3faze, 25A BA47-29/3/25C	buc	5,000	66,00 0,00	330,00 0,00
240	5550244-13	Intrerupator automat cu 3 poli, 32A BA47-29/3/32C	buc	1,000	69,00 0,00	69,00 0,00
241	5550243-10	Intrerupator automat cu 3 poli, 16A BA47-29/3/16B	buc	3,000	56,00 0,00	168,00 0,00
242	5550237-9	Intrerupator automat cu 1 poli, 6A BA47-29/3/6C	buc	13,000	56,00 0,00	728,00 0,00
243	5550236-9	Intrerupator automat cu 1 poli, 10A BA47-29/3/10B	buc	16,000	56,00 0,00	896,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
244	55500255-14	Intrerupator automat ABDT 32 B16 30mA	buc	19,000	56,00 0,00	1 064,00 0,00
245	55500255-051	Intrerupator automat ABDT 32 C25 30mA	buc	1,000	56,00 0,00	56,00 0,00
246	33400169-03	Corp de iluminat cu lampi LED IP54 OWP/R ECO LED 33W	buc	10,000	299,16 0,00	2 991,60 0,00
247	33410033-15	Corp de iluminat incastat OPL/R ECO LED 36W IP20	buc	48,000	316,67 0,00	15 200,16 0,00
248	33410033-16	Corp de iluminat incastat OPL/R BASE LED 22W IP20	buc	11,000	256,00 0,00	2 816,00 0,00
249	55510033-29	Corp de iluminat RKL LED IP54 20W	buc	5,000	266,00 0,00	1 330,00 0,00
250	334101025-8	Corp de iluminat de plafon cu lampi LED 1200 18W IP54 ARCTIC OPL ECO LED 18W	buc	3,000	236,44 0,00	709,32 0,00
		<i>Total</i>	lei			42 548,08
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			510,58
		Total Utilaj Inclusiv salariu				43 058,66
		12. Lucrari de montare (Incaperile primariei)				
		12.1. Semnalizare incendiului				
251	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze FS4000/4, UniPOS-EN 54	buc	1,000	1 957,10 1 950,00	1 957,10 1 950,00
252	10-04-001-02	Emitator ATC-100	компл.	1,000	2 271,10 1 635,00	2 271,10 1 635,00
253	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc	2,000	100,00 100,00	200,00 200,00
254	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie FD 8204C	buc	1,000	50,50 50,00	50,50 50,00
255	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SB 112F	buc	1,000	50,50 50,00	50,50 50,00
256	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala FD8030	buc	17,000	101,88 100,00	1 731,88 1 700,00

1	2	3	4	5	6	7
257	10-08-002-01	Avertizoare "TIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala FD3050	buc	1,000	50,71 50,00	50,71 50,00
258		Material conexiuni	buc	1,000	135,00 0,00	135,00 0,00
259	08-02-402-2	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi explozibile si incendiare, sectiunea firului pina la 6 mm2	100 m	0,500	1 249,18 705,00	624,59 352,50
260	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,900	647,50 620,00	582,75 558,00
261		Cablu KPSng(A) FRLSTx - 2*0.8	m	95,000	14,00 0,00	1 330,00 0,00
262		Cablu VVGng(A) FR LS Tx- 3 x1,5 mm2	m	35,000	12,90 0,00	451,50 0,00
263		Cablu UTP cat 5e	m	10,000	17,00 0,00	170,00 0,00
264	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. canal 10x22	100 m	0,500	1 714,10 814,50	857,05 407,25
265	08-02-409-4	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe tavane, diametru 20 mm	100 m	0,900	1 417,60 1 365,00	1 275,84 1 228,50
266		Teava gofrata d=20mm	m	90,000	6,67 0,00	600,30 0,00
267	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 tablou EXIT	buc	1,000	58,48 56,50	58,48 56,50
268	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 indicator de semnalizare R131	buc	3,000	58,48 56,50	175,44 169,50
		Total Semnalizare incendiului Inclusiv salariu				12 572,74 8 407,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			12 572,74
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 017,74
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			401,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			14 991,65
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %			5 044,35
		<i>Total</i>	100,00 +			20 036,00
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			1 202,16
		Total Lucrari de montare (Incaperile primariei) Inclusiv salariu				21 238,16 8 407,25
		13. Utilaje				
		13.1. Semnalizare de incendiu				
269	Pretul firmei	Panou FS4000/4, firma UniPOS- EN 54	buc	1,000	995,83 0,00	995,83 0,00
270	Pretul firmei	Radioemitorator ATS-100	buc	1,000	209,00 0,00	209,00 0,00
271	Pretul firmei	Acumulator 12V 17A/h	buc	2,000	666,00 0,00	1 332,00 0,00
272	Pretul firmei	Sirena FD8204C	buc	1,000	116,00 0,00	116,00 0,00
273	Pretul firmei	Detector conventional optic de fum FD8030+baza	buc	17,000	176,00 0,00	2 992,00 0,00
274	Pretul firmei	Sirena SB112F	buc	1,000	248,00 0,00	248,00 0,00
275	Pretul firmei	Buton conventional de incendiu FD3050	buc	1,000	32,00 0,00	32,00 0,00
276	Pretul firmei	Tablou EXIT	buc	1,000	315,00 0,00	315,00 0,00
277	Pretul firmei	Indicator de semnalizare R131	buc	3,000	66,00 0,00	198,00 0,00
		Total Semnalizare de incendiu Inclusiv salariu				6 437,83
		<i>Total</i>	lei			6 437,83
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			77,25
		Total Utilaje Inclusiv salariu				6 515,08
		14. Lucrari de montare (OMF)				

1	2	3	4	5	6	7
		14.1. Semnalizare incendiului				
278	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze FS4000/4, UniPOS-EN 54	buc	1,000	1 957,10 1 950,00	1 957,10 1 950,00
279	10-04-001-02	Emitator ATC-100	КОМПЛ.	1,000	2 271,10 1 635,00	2 271,10 1 635,00
280	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc	2,000	100,00 100,00	200,00 200,00
281	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie FD 8204C	buc	1,000	50,50 50,00	50,50 50,00
282	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SB 112F	buc	1,000	50,50 50,00	50,50 50,00
283	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala FD8030	buc	16,000	101,88 100,00	1 630,00 1 600,00
284	10-08-002-01	Avertizoare "TIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala FD3050	buc	1,000	50,71 50,00	50,71 50,00
285		Material conexiuni	buc	1,000	135,00 0,00	135,00 0,00
286	08-02-402-2	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi explozibile si incendiare, sectiunea firului pina la 6 mm2	100 m	0,550	1 249,18 705,00	687,05 387,75
287	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,750	647,49 620,00	485,62 465,00
288		Cablu KPSng(A) FRLSTx - 2*0.8	m	80,000	14,00 0,00	1 120,00 0,00
289		Cablu VVGng(A) FR LS Tx- 3 x1,5 mm2	m	40,000	12,90 0,00	516,00 0,00
290		Cablu UTP cat 5e	m	10,000	17,00 0,00	170,00 0,00
291	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. canal 10x22	100 m	0,500	1 089,10 814,50	544,55 407,25
292	08-02-409-	Teava din vinilplast pe constructii	100 m	0,750	1 417,60	1 063,20

1	2	3	4	5	6	7
	4	instalate, pe tavane, diametru 20 mm			1 365,00	1 023,75
293		Teava gofrata d=20mm	m	75,000	6,67 0,00	500,25 0,00
294	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 tablou EXIT	buc	1,000	58,48 56,50	58,48 56,50
295	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 indicator de semnalizare R131	buc	3,000	58,48 56,50	175,44 169,50
		Total Semnalizare incendiului Inklusiv salariu				11 665,50 8 044,75
		<i>Total</i>	lei			11 665,50
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 930,74
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			347,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			13 943,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %			4 826,85
		<i>Total</i>	100,00 +			18 770,57
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			1 126,23
		Total Lucrari de montare (OMF) Inklusiv salariu				19 896,80 8 044,75
		15. Utilaje				
		15.1. Semnalizare de incendiu				
296	Pretul firmei	Panou FS4000/4, firma UniPOS-EN 54	buc	1,000	995,83 0,00	995,83 0,00
297	Pretul firmei	Radioemitor ATS-100	buc	1,000	209,00 0,00	209,00 0,00
298	Pretul firmei	Acumulator 12V 17A/h	buc	2,000	666,00 0,00	1 332,00 0,00
299	Pretul firmei	Sirena FD8204C	buc	1,000	116,00 0,00	116,00 0,00
300	Pretul firmei	Detector conventional optic de fum FD8030+baza	buc	16,000	176,00 0,00	2 816,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
301	Pretul firmei	Sirena SB112F	buc	1,000	248,00 0,00	248,00 0,00
302	Pretul firmei	Buton conventional de incendiu FD3050	buc	1,000	32,00 0,00	32,00 0,00
303	Pretul firmei	Tablou EXIT	buc	1,000	315,00 0,00	315,00 0,00
304	Pretul firmei	Indicator de semnalizare R131	buc	3,000	66,00 0,00	198,00 0,00
		Total Semnalizare de incendiu Inklusiv salariu				6 261,83
		<i>Total</i>	lei			6 261,83
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			75,14
		Total Utilaje Inklusiv salariu				6 336,97
		16. Lucrari de montare (Oficiul postal)				
		16.1. Semnalizare incendiului				
305	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze FS4000/4, UniPOS-EN 54	buc	1,000	1 957,10 1 950,00	1 957,10 1 950,00
306	10-04-001-02	Emitator ATC-100	КОМПЛ.	1,000	2 271,10 1 635,00	2 271,10 1 635,00
307	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc	2,000	100,00 100,00	200,00 200,00
308	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie FD 8204C	buc	1,000	50,50 50,00	50,50 50,00
309	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SB 112F	buc	1,000	50,50 50,00	50,50 50,00
310	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala FD8030	buc	9,000	101,88 100,00	916,88 900,00
311	10-08-002-01	Avertizoare "PIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala FD3050	buc	1,000	50,71 50,00	50,71 50,00
312		Material conexiuni	buc	1,000	135,00 0,00	135,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
313	08-02-402-2	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi explozibile si incendiere, sectiunea firului pina la 6 mm2	100 m	0,450	1 249,20 705,00	562,14 317,25
314	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,500	647,50 620,00	323,75 310,00
315		Cablu KPSng(A) FRLSTx - 2*0.8	m	55,000	14,00 0,00	770,00 0,00
316		Cablu VVGng(A) FR LS Tx- 3 x1,5 mm2	m	30,000	12,90 0,00	387,00 0,00
317		Cablu UTP cat 5e	m	10,000	17,00 0,00	170,00 0,00
318	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. canal 10x22	100 m	0,300	1 089,10 814,50	326,73 244,35
319	08-02-409-4	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe tavane, diametru 20 mm	100 m	0,500	1 417,60 1 365,00	708,80 682,50
320		Teava gofrata d=20mm	m	50,000	6,67 0,00	333,50 0,00
321	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 tablou EXIT	buc	1,000	58,48 56,50	58,48 56,50
322	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 indicator de semnalizare R131	buc	2,000	58,48 56,50	116,96 113,00
		Total Semnalizare incendiului Inclusiv salariu				9 389,15 6 558,60
		<i>Total</i>	lei			9 389,15
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 574,06
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			273,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			11 236,86

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %			3 935,16
		<i>Total</i>	100,00 +			15 172,02
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			910,32
		Total Lucrari de montare (Oficiul postal) Inclusiv salariu				16 082,34 6 558,60
		17. Utilaje				
		17.1. Semnalizare de incendiu				
323	Pretul firmei	Panou FS4000/4, firma UniPOS-EN 54	buc	1,000	995,83 0,00	995,83 0,00
324	Pretul firmei	Radioemitorator ATS-100	buc	1,000	209,00 0,00	209,00 0,00
325	Pretul firmei	Acumulator 12V 17A/h	buc	2,000	666,00 0,00	1 332,00 0,00
326	Pretul firmei	Sirena FD8204C	buc	1,000	116,00 0,00	116,00 0,00
327	Pretul firmei	Detector conventional optic de fum FD8030+baza	buc	9,000	176,00 0,00	1 584,00 0,00
328	Pretul firmei	Sirena SB112F	buc	1,000	248,00 0,00	248,00 0,00
329	Pretul firmei	Buton conventional de incendiu FD3050	buc	1,000	32,00 0,00	32,00 0,00
330	Pretul firmei	Tablou EXIT	buc	1,000	315,00 0,00	315,00 0,00
331	Pretul firmei	Indicator de semnalizare R131	buc	2,000	66,00 0,00	132,00 0,00
		Total Semnalizare de incendiu Inclusiv salariu				4 963,83
		<i>Total</i>	lei			4 963,83
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			59,57
		Total Utilaje Inclusiv salariu				5 023,40
		18. I.V. Valoarea utilajului				
		18.1. Incalzire				
332	Pret de piata	Электрическая обогреваемая панель конвекторного типа NOBO марки C4F05 N=0,5 kVt	buc	4,000	995,83 0,00	3 983,32 0,00
333	Pret de piata	Электрическая обогреваемая панель конвекторного типа	buc	9,000	1 016,00 0,00	9 144,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		NOBO марки C4F07 N=0,75 kVt				
334	Pret de piata	Электрическая обогреваемая панель конвекторного типа NOBO марки C4F10 N=1,0 kVt	buc	3,000	1 122,33 0,00	3 366,99 0,00
335	Pret de piata	Электрическая обогреваемая панель конвекторного типа NOBO марки C4F12 N=1,25 kVt	buc	1,000	1 216,00 0,00	1 216,00 0,00
336	Pret de piata	Электрическая обогреваемая панель конвекторного типа NOBO марки C4F20 N=2,0 kVt	buc	2,000	1 237,50 0,00	2 475,00 0,00
		Total Incalzire Inklusiv salariu				20 185,31
		18.2. Вентиляция - Сплит-система настенного типа K1-K13				
337	Pret de piata	Внутренний блок Q _T =2300 Вт-Midea MSE-07 (в комплекте пульт, магистраль 5м, кронштейны)	buc	13,000	10 999,00 0,00	142 987,00 0,00
338	Pret de piata	Наружный блок Q _T =2000 Вт-Midea MSE-07 (в комплекте пульт, магистраль 5м, кронштейны)	buc	13,000	11 367,00 0,00	147 771,00 0,00
339	Pret de piata	Решетки микровентиляции ПО 400 VENTS (Оконный проветриватель ПО 400)	buc	16,000	186,00 0,00	2 976,00 0,00
		Total Вентиляция - Сплит-система настенного типа K1-K13 Inklusiv salariu				293 734,00
		<i>Total</i>	lei			313 919,31
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			3 767,03
		Total I.V. Valoarea utilajului Inklusiv salariu				317 686,34
		19. Lucrari de montare				
		19.1. Incalzire				
340	IB02A	Convectoradiator tip panou - CRP, avind un rind de tevi si racordat prin mufe - Convector C4F05	buc	4,000	10,46 10,00	41,82 40,00
341	IB02A	Convectoradiator tip panou - CRP, avind un rind de tevi si	buc	9,000	10,46 10,00	94,10 90,00

1	2	3	4	5	6	7
		racordat prin mufe - Convector C4F07				
342	IB02A	Convector radiator tip panou - CRP, avind un rind de tevi si racordat prin mufe - Convector C4F10	buc	3,000	10,46 10,00	31,37 30,00
343	IB02A	Convector radiator tip panou - CRP, avind un rind de tevi si racordat prin mufe - Convector C4F12	buc	1,000	10,46 10,00	10,46 10,00
344	IB02A	Convector radiator tip panou - CRP, avind un rind de tevi si racordat prin mufe - Convector C4F20	buc	2,000	10,46 10,00	20,91 20,00
		Total Incalzire Inclusiv salariu				198,66 190,00
		19.2. Ventilare				
345	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari - Bloc interior Qt=2300 Bt-Midea MSE-07	buc	13,000	1 495,11 175,00	19 436,41 2 275,00
346	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari - Bloc exterior Qt=2000 Bt-Midea MSE-07	buc	13,000	1 495,11 175,00	19 436,41 2 275,00
347		Межблочный кабель 4*0,75 (жил/мм2) с заземлением	m	65,000	15,50 0,00	1 007,50 0,00
348	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Оконный проветриватель ПО 400)	buc	16,000	815,02 443,50	13 040,31 7 096,00
		Total Ventilare Inclusiv salariu				52 920,63 11 646,00
		<i>Total</i>	lei			53 119,29
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 840,64
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			4 095,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			60 055,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %			7 101,60
		<i>Total</i>	100,00 +			67 156,60
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			4 029,40
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				71 186,00 11 836,00
		20. Lucrari sanitare				
		20.1. Ventilare				
349	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm.Vozduhovod din otel zincat 150*150*0,5mm	m2	36,000	215,21 83,95	7 747,61 3 022,20
350	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm.Cutie -corob din otel zincat 150*150*220h*1,0mm - 13buc	m2	1,716	215,20 83,95	369,29 144,05
351	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	2,000	80,00 25,00	160,00 50,00
352	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 10mm cu folie aluminiu IZOVER	m2	36,000	105,54 23,70	3 799,43 853,20
353	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Sifon drenaj HL138 HUTTERER LECHER	buc	13,000	686,70 12,50	8 927,10 162,50
354	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm Teva flexibila PVH O20 Kfiting = 1,5	m	100,000	42,22 17,50	4 222,00 1 750,00
		Total Ventilare Inclusiv salariu				25 225,43 5 981,95

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			25 225,43
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 435,67
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			1 921,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			28 583,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			2 858,30
		<i>Total</i>	100,00 +			31 441,30
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			1 886,48
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				33 327,78 5 981,95

		Total	lei	3 447 611,67
		TVA	20,00 %	689 522,33
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 137 134,00
				705 075,95

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia cladirii
administrative tip P din satul
Clisova,r-nul Orhei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 4 137 134,00 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 093,140	50,00	54 657,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	748,500	50,00	37 425,00
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	818,805	50,00	40 940,25
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	3 632,555	50,00	181 627,75
5.	7123010010200	Betonist	h-om	663,259	50,00	33 162,95
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	669,143	50,00	33 457,15
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	998,508	50,00	49 925,40
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	661,070	50,00	33 053,50
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	70,258	50,00	3 512,90
10.	7129020012800	Pavator	h-om	8,946	50,00	447,30
11.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,678	50,00	83,90
12.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,500	50,00	175,00
13.	7129200011200	Finisor MP	h-om	50,782	50,00	2 539,10
14.	7132010010900	Faiantar	h-om	375,975	50,00	18 798,75
15.	7132030012600	Mozaicar	h-om	291,947	50,00	14 597,35
16.	7132040012700	Parchetar	h-om	133,917	50,00	6 695,85
17.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	409,669	50,00	20 483,45
18.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	17,064	50,00	853,20
19.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	114,439	50,00	5 721,95
20.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	38,800	50,00	1 940,00
21.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	28,140	50,00	1 407,00
22.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	69,727	50,00	3 486,35
23.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	296,245	50,00	14 812,25
24.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,683	50,00	134,15
25.	7136080025001	Montator	h-om	4,368	50,00	218,40
26.	7137010011500	Electrician	h-om	0,432	50,00	21,60
27.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	768,417	50,00	38 420,85
28.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	19,087	50,00	954,35
29.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,076	50,00	3,80
30.	7212030022700	Sudor	h-om	0,360	50,00	18,00
31.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	6,400	50,00	320,00
32.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	393,752	50,00	19 687,60
33.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,840	50,00	342,00
34.	7422010060100	Timplar	h-om	3,472	50,00	173,60

35.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	160,752	50,00	8 037,60
36.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 214,183	50,00	60 709,15
37.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	82,552	50,00	4 127,60
38.	9310060019930	Muncitor	h-om	236,344	50,00	11 817,20
39.	9312040019600	Sapator	h-om	5,734	50,00	286,70
		Total manopera				705 075,95

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	1,300	33,00	42,90
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	260,000	0,60	156,00
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	16,957	33,00	559,58
4.	110-0333	Canale din masa plastica (complet) 10*22	m	50,000	6,25	312,50
5.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,846	1 600,00	1 353,60
6.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,567	1 600,00	907,20
7.	1111000100031	Cochilii vata minerala cu folie aluminiu IZOVER	m2	37,080	78,00	2 892,24
8.	1111000100048	Strat sintetic	m2	123,495	10,33	1 275,70
9.	112	Sirena SB112F	buc	3,000	248,00	744,00
10.	1212121212121	apa	m3	0,519	15,00	7,78
11.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	144,225	730,00	105 284,25
12.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	8,115	240,00	1 947,60
13.	1411122201752	Piatra sparta	m3	42,210	240,00	10 130,40
14.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,242	240,00	298,08
15.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	5,544	240,00	1 330,56
16.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,355	240,00	325,20
17.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	34,979	290,00	10 143,91
18.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	18,542	290,00	5 377,18
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	62,985	20,00	1 259,70
20.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,076	80,00	6,08
21.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,051	76,00	3,88
22.	2-08	Cablu KPSng (A) FRLSTx - 2*0.8	m	230,000	14,00	3 220,00
23.	20	Teava gofrata d=20mm	m	215,000	6,67	1 434,05
24.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,280	4 833,00	1 353,24
25.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	5,788	4 833,00	27 973,41
26.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b}$ = 44mm calit II	m3	0,140	4 833,00	676,62
27.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	1,793	4 833,00	8 665,57
28.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,128	4 833,00	5 451,63
29.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,003	4 833,00	14,50
30.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,011	4 833,00	53,16
31.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}$ =100,125 mm, calit, a II a	m3	1,206	4 833,00	5 828,60
32.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}$ =40-75mm calit a II a	m3	0,346	4 833,00	1 672,22
33.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,339	90,00	30,51
34.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,080	4 833,00	386,64
35.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 195,240	0,10	319,52
36.	2010237318750	Distantieri	buc	817,198	1,00	817,20
37.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	56,095	90,00	5 048,55
38.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	28,680	1 760,00	50 476,80
39.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	43,510	1 920,00	83 539,20
40.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	151,923	90,00	13 673,07
41.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	105,853	14,00	1 481,94
42.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	409,500	1,00	409,50
43.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	17,500	600,00	10 500,00
44.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,009	2,50	0,02

45.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,527	80,00	202,16
46.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,354	27,00	9,56
47.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	52,500	27,00	1 417,50
48.	2320166200676	White spirit	kg	0,007	27,00	0,19
49.	2320187315789	Decofrol	kg	202,587	17,00	3 443,97
50.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	26,250	14,00	367,50
51.	23203226000361	Gudron	kg	2,985	14,00	41,80
52.	2411117322835	Freon	kg	24,570	184,13	4 524,08
53.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,608	43,00	69,14
54.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	7,716	31,00	239,18
55.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	35,347	80,00	2 827,76
56.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	188,955	14,00	2 645,37
57.	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	377,910	27,00	10 203,57
58.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,166	42,00	6,97
59.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	503,880	28,00	14 108,64
60.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,152	17,00	2,58
61.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	1,357	24,00	32,57
62.	24302261000001	Fuga	kg	70,730	27,00	1 909,71
63.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	66,010	17,00	1 122,17
64.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,118	19,00	21,25
65.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	188,955	3,40	642,45
66.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	347,568	3,40	1 181,73
67.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	722,813	3,40	2 457,56
68.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	1 016,803	3,40	3 457,13
69.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	206,646	3,60	743,93
70.	2462106110602	Natriu fluor	kg	0,531	21,33	11,33
71.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,070	24,00	1,68
72.	2466477302420	Sticla solubila	kg	19,360	20,00	387,20
73.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	12,598	1,60	20,15
74.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	43,400	176,00	7 638,40
75.	2521216700500110	Teava din PVC mufata de 9 m lungime 110mm SN4	m	7,316	202,00	1 477,83
76.	2521216700500160	Teava din PVC mufata de 9 m lungime 160mm SN4	m	106,610	248,00	26 439,28
77.	2521216701001315	Teava din polietilena 315mm	m	51,257	464,00	23 783,25
78.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 20.0mm	m	154,500	16,00	2 472,00
79.	2521216710001125	Teava polietilena 25mm PE 100 SDR17, PN 10bar	m	39,117	21,00	821,46
80.	2521216710001132	Teava polietilena 32mm PE 100 SDR17 PN 10bar	m	1,003	27,00	27,08
81.	2521216710001150	Teava polietilena 50mm	m	12,036	33,00	397,19
82.	252121671705020	Teava din material plastic 20mm PN 16 PPR	m	35,700	19,00	678,30
83.	252121671705025	Teava din material plastic 25mm PN 16 PPR	m	32,640	24,00	783,36
84.	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	37,080	57,50	2 132,10
85.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	28,840	39,33	1 134,28
86.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	163,073	46,66	7 608,98
87.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	40,163	82,50	3 313,45
88.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	13,650	17,67	241,20
89.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	54,600	7,00	382,20
90.	252312672115	Sifon drenaj HL138 Hutterer Lechner	buc	13,130	666,66	8 753,25
91.	252315671381125	Fiting polietilena (teu) 25*25mm	buc	2,010	29,00	58,29
92.	25231567138112510	Fiting polietilena (reductie) 25*25mm SDR 17	buc	2,010	21,66	43,54

		PE 100 PN 10				
93.	252315671381190	Fiting polietilena (cot) 90*	buc	4,020	25,00	100,50
94.	2523156721037100	MANSET DE SIGURANTA LA FOC 100MM	buc	2,000	58,00	116,00
95.	2523156721037110a	Clapeta de aerisire din material plastic pentru canalizare 100mm	buc	1,000	179,16	179,16
96.	2523156721037110p	Piesa de curatire din material plastic pentru canalizare	buc	6,000	35,83	214,98
97.	2523156721037110r	Revizie din material plastic pentru canalizare	buc	3,000	63,33	189,99
98.	2524217304531	Fisie de etansare	m	22,856	1,65	37,72
99.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 594,605	7,00	11 162,23
100.	2622102438000	Lavoar	buc	5,151	900,00	4 635,90
101.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,120	860,00	1 823,20
102.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	11,218	670,00	7 516,06
103.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	1,200	670,00	804,00
104.	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	38,093	113,33	4 317,08
105.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	520,150	7,20	3 745,08
106.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	16,080	2,40	38,59
107.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14 596,027	2,40	35 030,47
108.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,563	2,40	3,75
109.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,122	2,40	0,29
110.	2653102100000b	Fixator pentru consolidare - Betonocontact	kg	47,929	31,00	1 485,80
111.	2653102100831	Amestec uscat	kg	8 994,258	2,00	17 988,52
112.	26531021008311	Tink	kg	1 361,600	27,00	36 763,20
113.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	621,032	4,00	2 484,13
114.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 328,857	5,00	6 644,28
115.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	75,056	165,00	12 384,24
116.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	273,000	1,33	363,08
117.	26611264330911	Inel de reazem KΠO-1(0,02 m3)	buc	16,000	265,00	4 240,00
118.	266112643309111	Inel de reazem KΠ-10-9(0,24 m3)	buc	1,000	380,00	380,00
119.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KΠ-7-3 (0,05 m3)	buc	9,000	310,00	2 790,00
120.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KΠI-10 (0,18 m3)	buc	1,000	360,00	360,00
121.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KΠ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	410,00	410,00
122.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KΠΠ1-10-1(0,10 m3)	buc	2,000	1 360,00	2 720,00
123.	2663102100000	Beton	m3	211,690	1 400,00	296 366,00
124.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	9,471	1 400,00	13 259,40
125.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,094	1 400,00	131,60
126.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,801	1 400,00	1 121,40
127.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	16,049	670,00	10 752,83
128.	2664102101126	Var	kg	0,078	4,00	0,31
129.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,157	670,00	105,19
130.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	295,123	3,40	1 003,42
131.	2670112202001	Placi din gresie portelanata	m2	93,843	180,00	16 891,74
132.	2670112202051	Placi din ceramica	m2	47,904	180,00	8 622,72
133.	2670112204051	Placi din laminat	m2	123,495	220,00	27 168,90
134.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	8,978	16,00	143,66
135.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	426,420	11,00	4 690,62
136.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	386,786	180,00	69 621,48
137.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	72,897	24,00	1 749,53
138.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	201,802	24,00	4 843,25
139.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	5,306	18,00	95,51

140.	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	7,571	24,00	181,70
141.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	7,107	18,00	127,93
142.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	9,461	18,00	170,30
143.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2 960,507	18,00	53 289,13
144.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	12 070,597	18,00	217 270,75
145.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1 400,037	18,00	25 200,67
146.	2710603430000	Otel lat OL-967	kg	2,421	18,00	43,58
147.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	109,309	18,00	1 967,56
148.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	62,681	4,20	263,26
149.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	1,237	34,00	42,06
150.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	28,048	33,33	934,84
151.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	54,479	33,33	1 815,78
152.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,620	33,33	53,99
153.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	2,681	42,00	112,60
154.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	3,568	19,00	67,80
155.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	136,500	118,00	16 107,00
156.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	136,500	70,00	9 555,00
157.	2811236305075	Console	kg	136,500	17,50	2 388,76
158.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	2,000	55,00	110,00
159.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	36,000	21,00	756,00
160.	28112363099001	Confectii metalice ancore	kg	21,848	21,00	458,81
161.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	86,014	18,00	1 548,26
162.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	119,821	31,00	3 714,46
163.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,180	42,00	7,56
164.	2874115800000	Surub cap hexagonal	buc	2,060	0,50	1,03
165.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	32,160	0,35	11,26
166.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	571,397	0,40	228,56
167.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	128,640	0,50	64,32
168.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	439,269	0,55	241,60
169.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	8,678	50,00	433,90
170.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	48,240	0,70	33,77
171.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	550,120	0,35	192,54
172.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	1 681,680	0,30	504,50
173.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,060	0,30	0,62
174.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	439,269	0,25	109,81
175.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	128,640	0,25	32,16
176.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	48,240	0,30	14,47
177.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	4,804	50,00	240,20
178.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	571,397	0,30	171,42
179.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	9,248	33,00	305,18
180.	2874125886734	Nituri POP	buc	1 681,680	0,30	504,50
181.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	603,557	0,30	181,07
182.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 139,644	0,70	797,75
183.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	19,023	31,00	589,71
184.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,057	31,00	1,77
185.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	5,100	75,00	382,50
186.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,020	83,00	84,66
187.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,100	37,00	188,70
188.	2875274204140	Bratari si suport	kg	20,620	21,00	433,02
189.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	46,350	44,00	2 039,40
190.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	56,024	33,00	1 848,80
191.	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	14,688	44,00	646,27
192.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 449,600	0,02	88,99
193.	29131242021001	Robinet cu bila si fluture 15mm	buc	4,020	67,50	271,34

	5					
194.	291312420210015f	Robinet de stropire cu furtun 5m	buc	1,005	44,00	44,22
195.	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	4,124	92,50	381,47
196.	2913124202553	Robinet de golire	buc	2,062	75,00	154,65
197.	29131245031501	Robinet cu bila si fluture de actionare 15mm	buc	12,180	75,00	913,49
198.	291312450315015	Clapeta de unic sens 15mm	buc	2,030	232,50	471,98
199.	291312450315020	Robinet cu bila si fluture de actionare 20mm	buc	3,045	92,50	281,66
200.	291312450315032	Robinet cu bila 32mm	buc	1,015	272,50	276,59
201.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,100	37,00	77,70
202.	2913134509952	Robinet polietilena	buc	4,000	71,66	286,64
203.	2924127322000	Filtru de aer cu saci filtranti	buc	16,080	333,00	5 354,64
204.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila 25mm	buc	2,020	180,00	363,60
205.	3-15	Cablu VVGng (A) FR LS Tx - 3 x 1.5mm	m	105,000	12,90	1 354,50
206.	3050	Buton conventional de incendiu FD3050	buc	3,000	32,00	96,00
207.	3220137315778	Decapant	kg	0,402	19,00	7,64
208.	33205173522320	Termoizolatie conducte 20mm	m	37,853	8,10	306,61
209.	33205173522325	Termoizolatie conducte 25mm	m	34,609	8,60	297,64
210.	3320527328000	Manometru	buc	2,062	99,00	204,14
211.	3320634625561	Contor de apa diam. 15-20 mm	buc	2,062	265,00	546,43
212.	3332124-011	Cablu VVGng SL 3 x 1.5mm	m	370,000	12,90	4 773,00
213.	3332124-026	Cablu VVGng SL 5 x 6mm	m	70,000	14,60	1 022,00
214.	3332146-02	Cablu VVGng SL 2 x 1.5mm	m	120,000	11,00	1 320,00
215.	3332146-06	Cablu VVGng SL 3 x 2.5mm	m	485,000	13,67	6 629,95
216.	3332146-14	Cablu VVGng SL 5 x 2.5mm	m	10,000	14,33	143,30
217.	3332146-15	Cablu VVGng SL 5 x 4mm	m	15,000	15,13	226,95
218.	33371014-41	Canal metalic neperforat dim. 100x50mm	m	20,000	7,50	150,00
219.	33400169-03	Corp de iluminat cu lampi LED IP54 OWP/R ECO LED 33W	buc	10,000	299,16	2 991,60
220.	33410033-15	Corp de iluminat incastat IP20 OPL/R ECO LED 36W	buc	48,000	316,67	15 200,16
221.	33410033-16	Corp de iluminat incastat IP20 OPL/R BASE LED 22W	buc	11,000	256,00	2 816,00
222.	334101025-8	Corp de iluminat de plafon cu lampi LED 1200 18W IP54 18W	buc	3,000	236,44	709,32
223.	33411242-56	Corp de iluminare de perete BUG LED ROUND 22W, IP65	buc	3,000	256,00	768,00
224.	33600073-063	Intrerupator la instalatie inchisa cu protectie de stropi	buc	7,000	44,00	308,00
225.	3360009-153	Priza instalatie inchisa	buc	35,000	37,00	1 295,00
226.	3360009-157	Priza cu 3 locuri instalatie inchisa	buc	15,000	63,33	949,95
227.	3360009-158	Cutie pt instalarea prizelor cu 3 locuri	buc	15,000	27,00	405,00
228.	3360029-06	Bloc cu 3 prize instslatie deschisa	buc	2,000	59,16	118,32
229.	336009-129	Priza de fisa la instalatie inchisa cu contact de impamintare	buc	8,000	265,00	2 120,00
230.	3360219-01	Intrerupator cu 1 clapa la instalatie inchisa	buc	7,000	31,00	217,00
231.	3360219-02	Intrerupator cu 2 clape la instalatie inchisa	buc	14,000	37,00	518,00
232.	336034-06	Cutie de ramificare pt instalarea in tevi	buc	135,000	4,50	607,50
233.	336034-07	Cutie de ramificare pt montarea cablului	buc	120,000	3,75	450,00
234.	337001-32	Cutie pt prize si intrerupatoare	buc	75,000	5,00	375,00
235.	4*0,75	Cablu 4*0,75 cu impamintare	m	65,000	15,50	1 007,50
236.	4011106202741	Energie electrica	kw	66,838	3,00	200,51
237.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,680	15,00	10,20
238.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	59,601	15,00	894,02
239.	4100116202820	Apa potabila	m3	4,000	15,00	60,00
240.	4100126202818	Apa	m3	10,728	15,00	160,91
241.	441000-1560	Teava PVH d=20mm	m	785,000	15,67	12 300,95
242.	441000-1562	Teava PVH d=25mm	m	12,000	19,00	228,00
243.	441000-1563	Teava PVH d=32mm	m	20,000	21,00	420,00
244.	4440074-6	Furtun metalic P3-C-H	m	4,000	11,00	44,00

245.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	82,800	6,20	513,36
246.	5009109	Cirlig	buc	6,120	6,00	36,72
247.	5009113	Prezoane	buc	16,320	14,00	228,48
248.	5009837	Compozitie de etansare	kg	10,800	68,00	734,40
249.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,540	55,00	29,71
250.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	3,300	55,00	181,50
251.	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	9,577	138,00	1 321,65
252.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	7,200	111,00	799,20
253.	555-100011-1	Intrrurator BH32/3/16, 16A	buc	3,000	37,00	111,00
254.	555-100011-2	Intrrurator BH32/3/25, 25A	buc	2,000	44,00	88,00
255.	555-100011-3	Intrrurator BH32/3/32, 32A	buc	3,000	51,00	153,00
256.	555-100011-4	Intrrurator BH32/3/40, 40A	buc	1,000	55,00	55,00
257.	555000260	Declansator independent PH-47	buc	3,000	55,00	165,00
258.	55500255-051	Intrerupator automat ABDT 32 C25 30mA	buc	1,000	56,00	56,00
259.	55500255-14	Intrerupator automat ABDT 32 B16 30mA	buc	19,000	56,00	1 064,00
260.	5550087-03	Dulap de distributie ЩПВ-12 3-1 36 UHL3 IP31 275x320x120 2.5 kg	buc	6,000	320,00	1 920,00
261.	5550087-08	Dulap de distributie ЩПВ-24 3-1 38 UHL3 IP31 405x320x120 6 kg	buc	1,000	344,00	344,00
262.	5550087-25	Dulap de distributie ЩПВ-18 3-036 UHL3 IP31 275x450x120x3.5kg	buc	5,000	396,00	1 980,00
263.	55501552-12	Contor pe suport cu 3 faze	buc	3,000	1 625,00	4 875,00
264.	5550236-9	Intrerupator automat 1 pol, 10A BA47/29/3/10B	buc	16,000	56,00	896,00
265.	5550237-9	Intrerupator automat 1 pol, 6A BA47/29/3/6C	buc	13,000	56,00	728,00
266.	5550243-10	Intrerupator automat 3 pol, 16A BA47/29/3/16B	buc	3,000	56,00	168,00
267.	5550244-11	Intrerupator automat 3 pol, 20A BA47/29/3/20C	buc	3,000	56,00	168,00
268.	5550244-12	Intrerupator automat 3faze, 25A BA47/29/3/25C	buc	5,000	66,00	330,00
269.	5550244-13	Intrerupator automat 3 pol, 32A BA47/29/32C	buc	1,000	69,00	69,00
270.	55502444-13	Intrerup.automat 3 poli,32A BA47-29/3/32C	buc	2,000	116,00	232,00
271.	55502444-14	Intrerup.automat 3 faze,40A BA47-29/3/40C	buc	1,000	63,00	63,00
272.	555053-05	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-01-63	компл.	3,000	1 876,00	5 628,00
273.	55510033-29	Corp de iluminat RCL LED IP54 20W	buc	5,000	266,00	1 330,00
274.	5551016-011	Intrerupator deconector BP66-30 tripolar 63A	buc	3,000	136,00	408,00
275.	5e	Cablu UPT cat 5e	m	30,000	17,00	510,00
276.	8030	Detector conventional optic de fum FD8030+baza	buc	42,000	176,00	7 392,00
277.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	133,923	5,50	736,58
278.	8204	Sirena FD8204C	buc	3,000	116,00	348,00
279.	acumulator	Acumulator 12V 17A/h	buc	6,000	666,00	3 996,00
280.	bloc1	Внутренний блок Qт=2300 Вт Midea MSE-07	buc	13,000	10 999,00	142 987,00
281.	bloc2	Наружный блок Qт=2300 Вт- Midea MSE-07 (в комплекте пульт, магистраль 5м, кронштейны)	buc	13,000	11 367,00	147 771,00
282.	boiler	Boiler electric W=30l, N=2.0kw in set	buc	1,000	2 875,00	2 875,00
283.	boiler 80	Boiler electric W=80l, N=2.0kw in set	buc	1,000	3 375,00	3 375,00
284.	exit	Tablou EXIT	buc	3,000	315,00	945,00
285.	mc	Material conexiuni	buc	3,000	135,00	405,00
286.	panou	Электрическая обогреваемая панель конвекторного типа NOBO marca C4F05 N=0,5kVt	buc	7,000	995,83	6 970,81
287.	panoul	Электрическая обогреваемая панель конвекторного типа NOBO marca C4F07	buc	9,000	1 016,00	9 144,00

		N=0,75kVt				
288.	panou2	Электрическая обогреваемая панель конвекторного типа NOBO marca C4F10 N=1,0kVt	buc	3,000	1 122,33	3 366,99
289.	panou3	Электрическая обогреваемая панель конвекторного типа NOBO marca C4F12 N=1,25kVt	buc	1,000	1 216,00	1 216,00
290.	panou4	Электрическая обогреваемая панель конвекторного типа NOBO marca C4F20 N2,0kVt	buc	2,000	1 237,50	2 475,00
291.	R131	Indicator de semnalizare R131	buc	8,000	66,00	528,00
292.	racord 20	Racord elastic 20mm	buc	2,000	21,00	42,00
293.	radioemitor	Radioemitor ATS-100	buc	3,000	209,00	627,00
294.	scara	Scara gata confectionata CI	kg	12,900	24,00	309,60
295.	ПО400	Решетки микровентиляции ПО 400 VENTS (Оконный проветриватель ПО 400)	buc	16,000	186,00	2 976,00
		Total materiale de construcții				1 904 527,73

Utilaje de construcții:

1.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,904	10,00	79,04
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,002	300,00	0,60
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,498	350,00	174,30
4.	2410520006800	Autopompa	h-ut	7,906	350,00	2 767,10
5.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	12,798	120,00	1 535,76
6.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,392	68,00	26,66
7.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	6,399	68,00	435,13
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,765	12,00	105,18
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,035	12,00	0,42
10.	2922140007000	Macara	h-ut	69,882	300,00	20 964,60
11.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,675	20,00	13,50
12.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	4,325	36,00	155,70
13.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,265	10,00	2,65
14.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	9,100	10,00	91,00
15.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,856	20,00	77,12
16.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,800	20,00	96,00
17.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	134,850	12,00	1 618,20
18.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	2,037	12,00	24,45
19.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	2,080	36,00	74,88
20.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	1,281	450,00	576,45
21.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	25,609	10,00	256,09
22.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,154	500,00	3 077,00
23.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,185	400,00	74,00
24.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420	400,00	168,00
25.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,007	60,00	0,42
26.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	6,008	60,00	360,48
27.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	81,200	60,00	4 872,00
28.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	33,420	35,00	1 169,70
29.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	3,394	35,00	118,79
30.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,109	120,00	13,08
31.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,554	35,00	19,39
32.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,601	35,00	21,03
33.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,560	25,00	64,00
34.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	7,710	25,00	192,75
35.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,511	25,00	12,78

36.	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	1,253	25,00	31,32
37.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	17,194	125,00	2 149,25
38.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,175	60,00	10,50
39.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,880	60,00	172,80
40.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	3,552	10,00	35,52
41.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,080	10,00	20,80
42.	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	33,420	10,00	334,20
43.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	1,332	35,00	46,61
44.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,520	25,00	63,00
45.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	4,800	20,00	96,00
46.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,264	20,00	85,28
47.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	7,560	10,00	75,60
48.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,752	10,00	7,52
49.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	64,234	10,00	642,34
50.	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	25,065	8,00	200,52
51.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,080	300,00	624,00
52.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	20,765	300,00	6 229,50
53.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,005	300,00	1,50
54.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	17,691	300,00	5 307,30
55.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	1,232	350,00	431,20
		Total utilaje de construcții				55 803,01

Total	lei	3 447 611,67
TVA	20,00 %	689 522,33

Total deviz:

4 137 134,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia cladirii administrative tip P Investitor
din satul Clisova,r-nul Orhei

Catalog de prețuri unitare

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie-montaj				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 024,97 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 024,97
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,00 103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,00
3	TsD01D	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren foarte tare	m3			28,50 28,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	50,00	28,50
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 739,74 441,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	125,00	1 298,74
		1.2. Fundatii				
5	CA02C	Beton C3.5 (M50) turnat in egalizari, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 774,83 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 400,00	1 449,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	74,99
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	60,00	24,00
6	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01	m3			1 789,04 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 400,00	1 456,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
7	CC01E	Armaturi din otel beton A-I fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg			22,28 3,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	50,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,33	0,33
8	CC01F1	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			21,78 2,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	50,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,33	0,33
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in fundatii	m2			95,91 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	33,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,07
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,55	0,17
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	33,00	0,99
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	33,33	1,67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	31,00	2,48
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	90,00	9,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 833,00	16,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 833,00	2,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,00	2,04
10	CA03G	Beton armat C20 (M250)turnat in stilpi sub cota zero, beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3			1 789,03 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 400,00	1 456,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
11	CC01E	Armaturi din otel beton A-I fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg			22,28 3,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	50,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,33	0,33
12	CC01F1	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			21,78 2,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	50,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,33	0,33
13	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi sub cota zero	m2			95,91 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	33,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,07
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,55	0,17
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	33,00	0,99
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	33,33	1,67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	31,00	2,48
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	90,00	9,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 833,00	16,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 833,00	2,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,00	2,04
14	CA03G	Beton armat C15 (M200)turnat in stilpi sub cota zero, beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice	m3			1 789,04 220,00

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 400,00	1 456,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
15	CC01E	Armaturi din otel beton A-I fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in centura Cm1	kg			22,28 3,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	50,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,33	0,33
16	CC01F1	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in centura Cm1	kg			21,78 2,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	50,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,33	0,33
17	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in centura Cm1 sub cota zero	m2			95,87 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	33,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,07
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,55	0,17
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	33,00	0,99
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	33,33	1,67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	31,00	2,48
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	90,00	9,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 833,00	16,90
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 833,00	2,39
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,00	2,04
18	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			49,79 19,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	50,00	19,00
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	670,00	20,76
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	20,00	10,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
19	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi la fundatii se peretii fundatiilor	m2			72,26 2,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	14,00	2,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	2,50	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	600,00	60,00
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	27,00	8,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	12,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	60,00	0,06
		1.3. Lucrari de constructii montaj				
20	CC04A	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, montate in stilpi monoliti	kg			20,60 2,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	50,00	2,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
21	CC04B3	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm, montate in stilpi monoliti	kg			19,55 1,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0220	50,00	1,10
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45

1	2	3	4	5	6	7
22	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			93,32 62,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	33,00	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,25	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	0,55	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	33,00	1,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	31,00	1,24
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	90,00	13,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 833,00	4,84
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 833,00	7,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,00	2,04
23	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa C20	m3			1 591,76 50,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	50,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 400,00	1 492,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,34
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	60,00	12,00
24	CC02C	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi - centuri, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,20 2,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	50,00	2,75
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
25	CC02C2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi-centuri, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,50 3,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0610	50,00	3,05
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
26	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in grinzi monolite la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			75,74 50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	50,00	42,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	33,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,07
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,55	0,16
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	33,00	0,99
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	31,00	0,93
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	90,00	11,70
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 833,00	4,84
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 833,00	4,84
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,00	2,04
27	CA04F	Beton turnat in grinzi si centuri monolite, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C20	m3			1 865,37 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 400,00	1 478,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
28	CC02F2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru plansee exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,85 1,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0280	50,00	1,40
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
29	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in plansee la constructii cu inaltimea pina la 20 m	m2			75,73 50,00

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, exclusiv sustinerile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	50,00	42,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	33,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,07
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,55	0,17
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	33,00	0,99
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	31,00	0,93
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	90,00	11,70
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 833,00	4,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 833,00	4,83
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,00	2,04
30	CA04K	Beton turnat in placi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa C20	m3			1 591,73 50,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	50,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 400,00	1 492,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,34
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	60,00	12,00
31	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			1 093,41 186,00
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	50,00	154,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	50,00	31,50
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	730,00	657,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	7,20	21,60
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	670,00	46,90
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	670,00	67,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 833,00	2,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	300,00	111,00
		1.4. Lucrari de finisare				
		1.4.1. Pereti				
32	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			116,15 85,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	50,00	66,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	50,00	18,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	2,40	22,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	290,00	7,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,11
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	12,00	0,05
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Betonocontact 0.3kg/m2	m2			9,88 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,3000	27,00	8,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
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			76,45 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
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			18,21 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,70

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,40	0,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2			32,80
						27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,01
37	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor,	m2			16,98
						15,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	4,00	1,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,01
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,88
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			39,73
						27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,00	11,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
40	CI09A	Placaj din placute de gresie portelanata, partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu fuga, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la interior, aplicate cu adeziv, la constructii la care se impun cerinte deosebite privind calitatea executiei proiectul si valoarea arhitecturala Fixatorul pt consolidare Betonocontact 0.3kg/m2	m2			533,41
						275,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	4,5000	50,00	225,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2670112202001	Placi din gresie portelanata	m2	1,0800	180,00	202,18
	2653102100000b	Fixator pentru consolidare - Betonocontact	kg	0,3000	31,00	9,67
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	4,0000	3,40	14,14
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,08
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	27,00	9,27
	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,0150	25,00	0,37
	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0,4000	10,00	4,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,4000	35,00	14,00
	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0,3000	8,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	12,00	0,30
		1.4.2. Tavane				
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Betonocontact 0.3kg/m2	m2			9,88
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,3000	27,00	8,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
42	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			91,98
						76,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	50,00	76,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
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			18,21 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,70
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,40	0,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
44	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			32,80 27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,27
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,01
45	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2			16,98 15,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	4,00	1,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,01
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,88 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
47	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			39,73 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,00	11,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		1.4.3. Pardosele				
48	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			391,68 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	240,00	275,99
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	68,00	14,28
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
49	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 839,51 340,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	50,00	340,49
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	240,00	1 224,00
	4100116202818	Apa	m3	0,5000	15,00	7,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	125,00	267,52
50	CG01A k=1.17	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3,5 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			92,23 40,95
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	35,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,85
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	36,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	290,00	14,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,35
51	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 Fixator pt consolidare Betoncontact 0.3kg/m2	m2			328,24 125,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	50,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50

1	2	3	4	5	6	7
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	165,00	169,95
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,40	13,77
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	27,00	8,10
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000b	Fixator pentru consolidare - Betonocontact	kg	0,3000	31,00	9,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
52	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			321,99 65,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	50,00	57,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	220,00	233,31
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	10,33	10,95
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	14,00	12,73
		1.4.4. Timplarie				
53	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 004,90 40,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 920,00	1 920,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	80,00	40,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
54	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			1 868,42 46,98
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	50,00	42,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	50,00	4,48
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 760,00	1 760,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	80,00	56,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
55	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			1 837,90 36,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	50,00	33,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	50,00	3,50
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 760,00	1 760,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	80,00	37,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	3,00	2,40
56	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice latimea 30cm	m			182,60 4,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	176,00	176,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
		1.5. Acoperis				
57	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (cosoroaba) cu tratament antiseptic	m3			6 999,57 1 125,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	50,00	1 012,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	50,00	112,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	50,00	375,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 833,00	51,79
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 833,00	4 487,79
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	4 833,00	586,86
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	18,00	61,21
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	31,00	93,32

1	2	3	4	5	6	7
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	14,00	36,11
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	31,00	93,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	16,00	23,21
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	35,00	11,50
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	10,00	2,29
58	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (grinda de coama) cu tratament antiseptic	m3			6 999,57 1 125,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	50,00	1 012,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	50,00	112,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	50,00	375,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 833,00	51,79
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 833,00	4 487,79
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	4 833,00	586,86
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	18,00	61,21
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	31,00	93,32
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	14,00	36,11
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	31,00	93,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	16,00	23,21
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	35,00	11,50
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	10,00	2,29
59	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (pop, contrapop) cu tratament antiseptic	m3			6 975,69 1 125,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	50,00	1 012,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	50,00	112,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	50,00	375,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 833,00	33,54
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 833,00	4 497,36
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	4 833,00	570,56
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	18,00	61,25
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	31,00	93,19
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	14,00	36,18
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	31,00	92,99
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	16,00	23,19
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	53,47
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	35,00	11,67
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	10,00	2,29
60	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (clesti) cu tratament antiseptic	m3			7 162,86 1 123,81
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	50,00	1 011,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	50,00	111,90
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	50,00	376,19
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 833,00	0,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 833,00	4 602,86
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	4 833,00	690,48
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	18,00	60,95
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	31,00	92,86
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	14,00	36,19
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	31,00	92,86
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	16,00	22,86
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	50,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	35,00	11,43
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	10,00	2,38
61	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (contrasipca) cu tratament antiseptic	m3			6 997,25 1 125,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	50,00	1 012,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	50,00	112,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	50,00	375,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 833,00	44,75
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 833,00	4 497,38
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	4 833,00	581,76
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	18,00	61,20
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	31,00	93,29
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	14,00	36,13
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	31,00	93,01
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	16,00	23,19
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,66
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	35,00	11,57
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	10,00	2,29
62	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			7 450,19 1 204,51
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	50,00	1 084,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	50,00	120,51
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4 833,00	774,18
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 833,00	290,88
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 833,00	4 011,84
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	31,00	223,20
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	18,00	78,84
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	16,00	54,08
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	31,00	60,76
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	18,00	684,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	35,00	15,39
63	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0.008m3	m2			57,50 14,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	50,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	50,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0080	4 833,00	38,67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	31,00	3,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
64	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei,	100m2			911,02 157,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	50,00	157,63
	1212121212121	apa	m3	0,7900	15,00	11,86
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	27,00	162,03
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	24,00	552,03
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	300,00	5,08
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	60,00	7,12
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	300,00	15,25
65	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei,	100m2			546,78 219,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3900	50,00	219,49
	2462106110602	Natriu fluor	kg	9,0000	21,33	192,03
	1212121212121	apa	m3	8,0000	15,00	120,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	5,08
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0400	300,00	10,17
66	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			25,90 12,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	11,00	13,03
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
67	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			302,03 60,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	50,00	55,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	180,00	217,35
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	24,00	15,12
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,30	1,57
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,30	1,57
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	18,00	6,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	12,00	0,26
68	CE19A	Jgheaburi semirotunde, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m			153,00 42,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7000	50,00	35,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	24,00	30,90
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	18,00	4,26
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	44,00	67,98
	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,2450	24,00	6,06
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	19,00	1,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
69	CE21A	Burlane rotunde, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m			115,20 52,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8500	50,00	42,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,4000	24,00	34,27
	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	0,6000	44,00	26,93
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0700	19,00	1,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	12,00	0,14
70	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: opritori de zapada	kg			31,73 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
71	CL57A	Detalii de fixare - Ancore filetate	kg			34,28 10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	28112363099001	Confectii metalice ancore	kg	1,0400	21,00	22,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
		1.6. Fatada				
72	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm	m2			211,98 105,55
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	50,00	91,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	50,00	14,55
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	3,40	12,95

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	3,40	19,23
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	0,8200	46,66	38,64
	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	0,2500	82,50	20,83
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,3300	4,20	1,40
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,70	4,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	12,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	12,00	0,04
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	36,00	0,83
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	10,00	0,19
73	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat de 5cm gr. la soclu	m2			178,56 85,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	50,00	71,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	50,00	14,90
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,40	13,74
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	3,40	13,74
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	1,0700	46,66	50,42
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,3300	4,20	1,40
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,70	4,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	12,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	12,00	0,04
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	36,00	0,83
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	10,00	0,18
74	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			13,33 6,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,00
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	17,00	7,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,27
75	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			123,22 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	27,00	62,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	10,00	0,06
76	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica	m2			361,02 145,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	50,00	145,00
	2670112202051	Placi din ceramica	m2	1,0200	180,00	185,43
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	3,60	16,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	27,00	11,73
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	15,00	0,03
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	25,00	0,27
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	35,00	2,55
		1.7. Pereu				
77	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			59,50 59,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	50,00	59,50
78	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			391,68 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	240,00	276,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	68,00	14,28
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
79	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp	m2			282,06

1	2	3	4	5	6	7
		continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp				45,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	50,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	1 400,00	143,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,40	57,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	290,00	18,85
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	240,00	14,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	15,00	0,49
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,20
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		2. RAC (Primaria). Lucrari sanitare				
		2.1. Utilaj sanitar				
80	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 133,74 92,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	50,00	92,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	900,00	927,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	75,00	76,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	37,00	37,74
81	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior	buc			1 185,45 235,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	50,00	235,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	860,00	911,60
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	37,00	38,85
82	SD01A	Robinet cu bila si fluture, avind diametrul 15mm	buc			74,33 6,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	50,00	6,50
	291312420210015	Robinet cu bila si fluture 15mm	buc	1,0000	67,50	67,83
83	SD19A	Clapeta de unic sens, avind diametrul 15mm	buc			247,49 11,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	50,00	11,50
	291312450315015	Clapeta de unic sens 15mm	buc	1,0000	232,50	235,99
		2.2. Sistemul A1, T3				
84	SD19B	Robinet cu bila si fluture de actionare, avind diametrul 20mm	buc			107,89 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	291312450315020	Robinet cu bila si fluture de actionare 20mm	buc	1,0000	92,50	93,89
85	SD19A	Robinet cu bila si fluture de actionare, avind diametrul 15mm	buc			87,62 11,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	50,00	11,50
	29131245031501	Robinet cu bila si fluture de actionare 15mm	buc	1,0000	75,00	76,12
86		Racord elastic 20mm	buc			21,00 0,00
	racord 20	Racord elastic 20mm	buc	1,0000	21,00	21,00
87	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm PN 16 PPR	m			44,16 17,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	50,00	17,50
	252121671705025	Teava din material plastic 25mm PN 16 PPR	m	1,0200	24,00	24,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	80,00	1,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	19,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	20,00	0,47
88	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin	m			35,50

1	2	3	4	5	6	7
		sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm PN 16 PPR				14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	252121671705020	Teava din material plastic 20mm PN 16 PPR	m	1,0200	19,00	19,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	80,00	1,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	19,00	0,11
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,00	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	20,00	0,36
89	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			5,50 5,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	50,00	5,50
90	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			8,00 8,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,00
91	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,50 2,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	50,00	2,50
		2.3. Canalizare				
		2.3.1. Piese				
92	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mmManset de siguranta la foc 100mm	buc			73,87 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	252315672103710 0	MANSET DE SIGURANTA LA FOC 100MM	buc	1,0000	58,00	58,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	19,00	0,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	80,00	1,20
93	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm revizie	buc			79,20 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	252315672103711 0r	Revizie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	63,33	63,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	19,00	0,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	80,00	1,20
94	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm piesa de curatire	buc			51,69 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	252315672103711 0p	Piesa de curatire din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	35,83	35,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	19,00	0,66
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	80,00	1,20
		2.3.2. Conducte				
95	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			76,71 16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	252121672016011 0	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	1,0300	57,50	59,23
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	19,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	80,00	1,20
96	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			54,05 12,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	1,0300	39,33	40,51

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	19,00	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	80,00	0,96
97	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,00 4,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	50,00	4,00
		2.3.3. Lucrari de izolare				
98	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=20 mm	m			29,76 21,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,00	21,00
	33205173522320	Termoizolatie conducte 20mm	m	1,0300	8,10	8,76
99	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=25 mm	m			30,30 21,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,00	21,00
	33205173522325	Termoizolatie conducte 25mm	m	1,0300	8,60	9,30
		3. Lucrari de montare				
100	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea 30l	buc			160,00 160,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	50,00	160,00
		4. Utilaj				
101		Boiler electric W=30l, N=2.0kw in complet	buc			2 875,00 0,00
	boiler	Boiler electric W=30l, N=2.0kw in set	buc	1,0000	2 875,00	2 875,00
		5. RIAC. Lucrari sanitare				
		5.1. Utilaj sanitar				
102	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 133,96 92,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	50,00	92,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	900,00	927,23
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	75,00	76,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	37,00	37,74
103	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior	buc			1 185,45 235,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	50,00	235,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	860,00	911,60
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	37,00	38,85
104	SD01A	Robinet cu bila si fluture, avind diametrul 15mm	buc			74,33 6,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	50,00	6,50
	291312420210015	Robinet cu bila si fluture 15mm	buc	1,0000	67,50	67,83
105	SD19A	Clapeta de unic sens, avind diametrul 15mm	buc			247,49 11,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	50,00	11,50
	291312450315015	Clapeta de unic sens 15mm	buc	1,0000	232,50	235,99
106	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 15mm Robinet de stropire cu furtun 5m	buc			50,72 6,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	50,00	6,50

1	2	3	4	5	6	7
	291312420210015 f	Robinet de stropire cu furtun 5m	buc	1,0000	44,00	44,22
		5.2. Sistemul A1, T3				
107	SD19B	Robinet cu bila si fluturi de actionare, avind diametrul 20mm	buc			107,89
						14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	291312450315020	Robinet cu bila si fluturi de actionare 20mm	buc	1,0000	92,50	93,89
108	SD19A	Robinet cu bila si fluturi de actionare, avind diametrul 15mm	buc			87,62
						11,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	50,00	11,50
	29131245031501	Robinet cu bila si fluturi de actionare 15mm	buc	1,0000	75,00	76,12
109		Racord elastic 20mm	buc			21,00
						0,00
	racord 20	Racord elastic 20mm	buc	1,0000	21,00	21,00
110	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm PN 16 PPR	m			44,16
						17,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	50,00	17,50
	252121671705025	Teava din material plastic 25mm PN 16 PPR	m	1,0200	24,00	24,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	80,00	1,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	19,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	20,00	0,47
111	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm PN 16 PPR	m			35,50
						14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	252121671705020	Teava din material plastic 20mm PN 16 PPR	m	1,0200	19,00	19,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	80,00	1,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	19,00	0,11
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,00	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	20,00	0,36
112	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			5,50
						5,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	50,00	5,50
113	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			8,00
						8,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,00
114	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,50
						2,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	50,00	2,50
		5.3. Canalizare				
		5.3.1. Piese				
115	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mmManset de siguranta la foc 100mm	buc			73,87
						14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	252315672103710 0	MANSET DE SIGURANTA LA FOC 100MM	buc	1,0000	58,00	58,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	19,00	0,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	80,00	1,20
116	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm revizie	buc			79,19
						14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
	252315672103711 Or	Revizie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	63,33	63,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	19,00	0,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	80,00	1,20
117	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm piesa de curatire	buc			51,69 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	252315672103711 Op	Piesa de curatire din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	35,83	35,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	19,00	0,66
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	80,00	1,20
118	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc			141,33 52,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	83,00	84,66
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	2,40	0,29
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	76,00	3,88
119	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Clapeta de aerisire d=100mm	buc			195,03 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	252315672103711 0a	Clapeta de aerisire din material plastic pentru canalizare 100mm	buc	1,0000	179,16	179,16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	19,00	0,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	80,00	1,20
		5.3.2. Conducte				
120	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			76,71 16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	252121672016011 0	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	1,0300	57,50	59,23
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	19,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	80,00	1,20
121	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			54,05 12,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	1,0300	39,33	40,51
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	19,00	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	80,00	0,96
122	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,00 4,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	50,00	4,00
		5.3.3. Lucrari de izolare				
123	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=20 mm	m			29,76 21,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,00	21,00
	33205173522320	Termoizolatie conducte 20mm	m	1,0300	8,10	8,76
124	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=25 mm	m			30,30 21,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,00	21,00
	33205173522325	Termoizolatie conducte 25mm	m	1,0300	8,60	9,30
		6. Lucrari de montare				
125	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea 80l	buc			160,00 160,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	50,00	160,00
		7. Utilaj				
126		Boiler electric W=80l, N=2.0kw in complet	buc			3 375,00
						0,00
	boiler 80	Boiler electric W=80l, N=2.0kw in set	buc	1,0000	3 375,00	3 375,00
		8. REAC				
		8.1. Lucrari terasamente				
127	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 025,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
128	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,00
						103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,00
129	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			15,50
						15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
130	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 739,74
						441,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,03
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	125,00	1 298,71
131	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,80
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,80
132	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			178,91
						18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	240,00	0,91
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
133	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			327,75
						30,50
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	50,00	30,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	290,00	297,25
		8.2. Restabilirea trotuarului				
134	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			430,18
						45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	290,00	319,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	68,00	14,28
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
135	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			391,73
						49,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,49
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	240,00	276,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	68,00	14,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,44
136	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			241,10 8,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	50,00	8,00
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 600,00	225,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	450,00	7,50
137	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm cu asternere manuala	m2			162,36 5,98
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	50,00	5,98
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 600,00	151,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	450,00	5,17
		8.3. Apeduct				
138	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25mm PE 100 SDR17, PN 10bar	m			37,20 2,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,00	0,90
	2521216710001125	Teava polietilena 25mm PE 100 SDR17, PN 10bar	m	1,0030	21,00	21,06
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	36,00	1,44
139	AcA28B	Montarea colierelor de bransare, din otel lat, la imbinarea cu mufa a tuburilor de presiune, avind diametrul de 40x32 mm	buc			134,23 85,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7000	50,00	85,00
	2710603430000	Otel lat OL-967	kg	2,3500	18,00	43,58
	2874115800000	Surub cap hexagonal	buc	2,0000	0,50	1,03
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,0000	0,30	0,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	20,00	4,00
140	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 32 mm.PE 100 SDR17, PN 10bar	m			43,22 2,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,00	0,90
	2521216710001132	Teava polietilena 32mm PE 100 SDR17 PN 10bar	m	1,0030	27,00	27,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	36,00	1,44
141	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50mm	m			49,24 2,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,00	0,90
	2521216710001150	Teava polietilena 50mm	m	1,0030	33,00	33,10
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	36,00	1,44
142	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,00 2,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	50,00	2,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	15,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	350,00	10,50
143	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			8,00 8,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,00
144	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura	10 m			5,50

1	2	3	4	5	6	7
		de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm				5,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	50,00	5,50
145	SD19C	Robinet cu bila, avind diametrul 32mm	buc			299,59
						23,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	50,00	23,00
	291312450315032	Robinet cu bila 32mm	buc	1,0000	272,50	276,59
146	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 15 mm	КОМПЛ.			1 281,79
						318,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1400	50,00	257,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2300	50,00	61,50
	3320634625561	Contor de apa diam. 15-20 mm	buc	1,0000	265,00	273,21
	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,0000	92,50	190,74
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0000	75,00	77,33
	3320527328000	Manometru	buc	1,0000	99,00	102,07
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	34,00	21,03
	2875274204140	Bratari si suport	kg	10,0000	21,00	216,51
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,3000	42,00	56,30
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	42,00	1,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,2400	20,00	24,80
147	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1*	buc			296,80
						115,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	50,00	115,00
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila 25mm	buc	1,0000	180,00	181,80
148	GD54A1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) avind diametrul de 25*25 mm.	buc			257,95
						80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	50,00	80,00
	252315671381125	Fiting polietilena (teu) 25*25mm	buc	2,0100	29,00	58,29
	2913134509952	Robinet polietilena	buc	1,0000	71,66	71,66
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,2000	20,00	24,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,2000	20,00	24,00
149	GD54A1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) avind diametrul de 25*25 mm. SDR17 PE 100 PN 10	buc			243,20
						80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	50,00	80,00
	252315671381125 10	Fiting polietilena (reductie) 25*25mm SDR 17 PE 100 PN 10	buc	2,0100	21,66	43,54
	2913134509952	Robinet polietilena	buc	1,0000	71,66	71,66
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,2000	20,00	24,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,2000	20,00	24,00
150	GD54A1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) 90*	buc			249,91
						80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	50,00	80,00
	252315671381190	Fiting polietilena (cot) 90*	buc	2,0100	25,00	50,25
	2913134509952	Robinet polietilena	buc	1,0000	71,66	71,66
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,2000	20,00	24,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,2000	20,00	24,00
		8.4. Camin apa D=1000 - 1buc				
151	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			814,51
						530,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	50,00	360,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	50,00	170,00
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 400,00	188,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	90,00	10,93
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	670,00	6,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	240,00	55,20
	2664102101126	Var	kg	0,1100	4,00	0,44
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	31,00	2,53
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 833,00	20,71
152	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale	buc			265,00

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1				0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIJO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	265,00	265,00
153	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPII-10-1	buc			1 360,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIPII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	1 360,00	1 360,00
154	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI 10-6	buc			310,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	310,00	310,00
155	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI 10-9	buc			410,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KI-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	410,00	410,00
156	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI 10	buc			360,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KI 10-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	360,00	360,00
157		Scara gata confectionata CI-2	kg			24,00 0,00
	scara	Scara gata confectionata CI	kg	1,0000	24,00	24,00
158	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			418,00 190,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	190,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	42,00	218,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	27,00	9,50
159	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			455,62 70,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	50,00	70,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	240,00	304,78
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	450,00	78,33
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	1,75
160	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 193,40 291,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	50,00	258,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	33,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,40	453,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	290,00	232,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	240,00	177,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,20
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	35,00	11,20
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	60,00	24,00
		8.5. Canalizarea exterioara				
161	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a	m			226,42

1	2	3	4	5	6	7
		tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm SN4				15,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2521216700500110	Teava din PVC mufata de 9 m lungime 110mm SN4	m	1,0400	202,00	211,12
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	1,60	0,18
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,12
162	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m			274,51 15,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2521216700500160	Teava din PVC mufata de 9 m lungime 160mm SN4	m	1,0400	248,00	259,21
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	1,60	0,18
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,12
163	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena , avind diametrul de 315 mm	m			485,79 9,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	50,00	9,85
	2521216701001315	Teava din polietilena 315mm	m	1,0150	464,00	475,67
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	20,00	0,27
164	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			0,62 0,37
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	50,00	0,37
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	68,00	0,24
		8.6. Camin canalizare d=700 - 4buc, d=1000 - 1buc				
165	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 383,83 693,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	50,00	485,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	50,00	207,99
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,04
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	90,00	11,78
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	670,00	51,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	290,00	46,79
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,40	1,93
166	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQO-1	buc			265,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	265,00	265,00
167	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQI 1-10-1	buc			1 360,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQI1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	1 360,00	1 360,00
168	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ-7-3	buc			310,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	310,00	310,00
169	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ-10-9	buc			380,00 0,00
	266112643309111	Inel de reazem KIQ-10-9(0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
170	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale	buc			58,58

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I				35,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	50,00	35,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,40	15,99
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	290,00	7,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,11
171	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			455,55 70,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	50,00	70,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	240,00	304,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	450,00	78,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	1,75
172	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 188,72 290,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	50,00	257,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,40	453,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	290,00	230,23
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	240,00	175,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,09
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	35,00	11,37
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	60,00	24,00
173	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 394,20 270,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	50,00	224,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	50,00	46,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	7,20	2 836,80
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	670,00	160,80
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 833,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	15,00	6,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		9. EEf/IEI. Lucrari de constructie				
174	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			66,50 66,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	50,00	60,50
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	50,00	6,00
175	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			50,00 48,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	50,00	48,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
		10. Lucrari de montare				
176	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			118,50 118,50
	1	Muncitor	h-om	2,3700	50,00	118,50
177	08-03-521-15	Declansator d putere tripolar	buc			168,53 140,50
	1	Muncitor	h-om	2,8100	50,00	140,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	33,00	17,49
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	138,00	9,94

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
178	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			43,50
						43,50
	1	Muncitor	h-om	0,8700	50,00	43,50
179	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			120,97
						116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	138,00	4,97
180	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	buc			121,61
						116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	33,00	5,61
181	08-03-521-15	Declansator d putere tripolar	buc			167,93
						140,50
	1	Muncitor	h-om	2,8100	50,00	140,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	33,00	17,49
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	138,00	9,94
182	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			79,66
						78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	138,00	1,66
183	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			120,97
						116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	138,00	4,97
184	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 610,00
						1 610,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	50,00	1 610,00
185	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 640,00
						1 640,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	50,00	1 640,00
186	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			3 916,86
						3 800,00
	1	Muncitor	h-om	76,0000	50,00	3 800,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	33,00	116,86
187	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 905,00
						1 905,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	50,00	1 905,00
188	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			3 894,88
						3 805,00
	1	Muncitor	h-om	76,1000	50,00	3 805,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	33,00	89,88
189	08-03-591-12	Blocuri cu trei intreruptori si o priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 577,18
						3 470,00
	1	Muncitor	h-om	69,4000	50,00	3 470,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	33,00	49,53
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	138,00	57,65
190	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,	100 buc			14 706,10

1	2	3	4	5	6	7
		cantitate lampi, in corp de iluminat, 2				13 550,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	50,00	13 550,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	33,00	343,20
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	6,20	744,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	138,00	58,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	10,00	10,90
191	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			8 043,50
	1	Muncitor	h-om	88,0000	50,00	4 400,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	14,00	2 856,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	25,00	787,50
192	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			6 774,00
	1	Muncitor	h-om	111,0000	50,00	5 550,00
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	6,00	1 224,00
193	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 238,40
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
194	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			1 789,60
	1	Muncitor	h-om	34,4000	50,00	1 720,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	10,00	69,60
195	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			1 880,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	50,00	1 880,00
196	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			1 779,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	50,00	1 735,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	10,00	44,50
197	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			647,50
	1	Muncitor	h-om	12,4000	50,00	620,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	55,00	27,50
198	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			647,60
	1	Muncitor	h-om	12,4000	50,00	620,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	55,00	27,60
199	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			0,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	50,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	55,00	
200	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm l=3m	10 buc			414,50
	1	Muncitor	h-om	8,2900	50,00	414,50
201	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			950,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	50,00	950,00
202	3360219-01	Intrerupator cu 1 clapa la instalatie inchisa	buc			31,00
	3360219-01	Intrerupator cu 1 clapa la instalatie inchisa	buc	1,0000	31,00	0,00
203	3360219-02	Intrerupator cu 2 clape la instalatie inchisa	buc			37,00
	3360219-02	Intrerupator cu 2 clape la instalatie inchisa	buc	1,0000	37,00	0,00
204	33600073-063	Intrerupator la instalatie inchisa cu protectie	buc			44,00

1	2	3	4	5	6	7
		de stropi				0,00
	33600073-063	Intrerupator la instalatie inchisa cu protectie de stropi	buc	1,0000	44,00	44,00
205	3360009-153	Priza instalatie inchisa	buc			37,00
						0,00
	3360009-153	Priza instalatie inchisa	buc	1,0000	37,00	37,00
206	3360009-129	Priza de fisa la instalatie inchisa cu contact de impamintare	buc			265,00
						0,00
	3360009-129	Priza de fisa la instalatie inchisa cu contact de impamintare	buc	1,0000	265,00	265,00
207	3360009-157	Priza cu 3 locuri instalatie inchisa	buc			63,33
						0,00
	3360009-157	Priza cu 3 locuri instalatie inchisa	buc	1,0000	63,33	63,33
208	3360009-158	Cutie pt instalarea prizelor cu 3 locuri	buc			27,00
						0,00
	3360009-158	Cutie pt instalarea prizelor cu 3 locuri	buc	1,0000	27,00	27,00
209	3360029-06	Bloc cu 3 prize instalatie deschisa	buc			59,16
						0,00
	3360029-06	Bloc cu 3 prize instalatie deschisa	buc	1,0000	59,16	59,16
210	33411242-56	Corp de iluminare de perete BUG LED ROUND 22W IP65	buc			256,00
						0,00
	33411242-56	Corp de iluminare de perete BUG LED ROUND 22W, IP65	buc	1,0000	256,00	256,00
211	337001-32	Cutie pt prize si intrerupatoare	buc			5,00
						0,00
	337001-32	Cutie pt prize si intrerupatoare	buc	1,0000	5,00	5,00
212	33332146-02	Cablu VVGng-SL 2 x1,5 mm2	m			11,00
						0,00
	3332146-02	Cablu VVGng SL 2 x 1.5mm	m	1,0000	11,00	11,00
213	33332124-011	Cablu VVGng-SL 3x1,5 mm2	m			12,90
						0,00
	3332124-011	Cablu VVGng SL 3 x 1.5mm	m	1,0000	12,90	12,90
214	33332146-06	Cablu VVGng-SL 3x2,5 mm2	m			13,67
						0,00
	3332146-06	Cablu VVGng SL 3 x 2.5mm	m	1,0000	13,67	13,67
215	33332146-14	Cablu VVGng-SL 5x2,5 mm2	m			14,33
						0,00
	3332146-14	Cablu VVGng SL 5 x 2.5mm	m	1,0000	14,33	14,33
216	33332146-15	Cablu VVGng-SL 5x4 mm2	m			15,13
						0,00
	3332146-15	Cablu VVGng SL 5 x 4mm	m	1,0000	15,13	15,13
217	33332124-026	Cablu VVGng-SL 5x6 mm2	m			14,60
						0,00
	3332124-026	Cablu VVGng SL 5 x 6mm	m	1,0000	14,60	14,60
218	441000-1560	Teava PVH d=20mm	m			15,67
						0,00
	441000-1560	Teava PVH d=20mm	m	1,0000	15,67	15,67
219	441000-1562	Teava PVH d=25mm	m			19,00
						0,00
	441000-1562	Teava PVH d=25mm	m	1,0000	19,00	19,00
220	441000-1563	Teava PVH d=32mm	m			21,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	441000-1563	Teava PVH d=32mm	m	1,0000	21,00	21,00
221	33371014-41	Canal metalic neperforat dim. 100x50mm	m			7,50
						0,00
	33371014-41	Canal metalic neperforat dim. 100x50mm	m	1,0000	7,50	7,50
222	336034-06	Cutie de ramificare pt instalarea in tevi	buc			4,50
						0,00
	336034-06	Cutie de ramificare pt instalarea in tevi	buc	1,0000	4,50	4,50
223	336034-07	Cutie de ramificare pt montarea cablului	buc			3,75
						0,00
	336034-07	Cutie de ramificare pt montarea cablului	buc	1,0000	3,75	3,75
224	4440074-6	Furtun metalic P3-C-H	m			11,00
						0,00
	4440074-6	Furtun metalic P3-C-H	m	1,0000	11,00	11,00
		11. Utilaj				
225	555053-05	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-01-63	KOMPL.			1 876,00
						0,00
	555053-05	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-01-63	KOMPL.	1,0000	1 876,00	1 876,00
226	5551016-011	Intrerupator deconector BP66-30 tripolar 63A	buc			136,00
						0,00
	5551016-011	Intrerupator deconector BP66-30 tripolar 63A	buc	1,0000	136,00	136,00
227	55501552-12	Contor pe suport cu 3 faze	buc			1 625,00
						0,00
	55501552-12	Contor pe suport cu 3 faze	buc	1,0000	1 625,00	1 625,00
228	5550244-13	Intrerupator automat 3Poli, 32A, BA47-29/3/32C	buc			116,00
						0,00
	5550244-13	Intrerup.automat 3 poli,32A BA47-29/3/32C	buc	1,0000	116,00	116,00
229	5550244-14	Intrerupator automat 3 faze, 40A, BA47-29/3/40C	buc			63,00
						0,00
	5550244-14	Intrerup.automat 3 faze,40A BA47-29/3/40C	buc	1,0000	63,00	63,00
230	5550087-25	Dulap de distributie III Pb-18 3 036 UHL3 IP31 275x450x120 - 3.5kg	buc			396,00
						0,00
	5550087-25	Dulap de distributie III Pb-18 3-036 UHL3 IP31 275x450x120x3.5kg	buc	1,0000	396,00	396,00
231	5550087-03	Dulap de distributie III Pb-12 3 1 36 UHL3 IP31 275x320x120 - 2.5kg	buc			320,00
						0,00
	5550087-03	Dulap de distributie III Pb-12 3-1 36 UHL3 IP31 275x320x120 2.5 kg	buc	1,0000	320,00	320,00
232	5550087-08	Dulap de distributie III Pb-24 3 1 38 UHL3 IP31 405x320x120 - 6kg	buc			344,00
						0,00
	5550087-08	Dulap de distributie III Pb-24 3-1 38 UHL3 IP31 405x320x120 6 kg	buc	1,0000	344,00	344,00
233	555-100011-1	Intrerupator BH32/3/16, 16A	buc			37,00
						0,00
	555-100011-1	Intrrupator BH32/3/16, 16A	buc	1,0000	37,00	37,00
234	555-100011-2	Intrerupator BH32/3/25, 25A	buc			44,00
						0,00
	555-100011-2	Intrrupator BH32/3/25, 25A	buc	1,0000	44,00	44,00
235	555-100011-3	Intrerupator BH32/3/32, 32A	buc			51,00
						0,00
	555-100011-3	Intrrupator BH32/3/32, 32A	buc	1,0000	51,00	51,00
236	555-100011-4	Intrerupator BH32/3/40, 40A	buc			55,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	555-100011-4	Intrrupator BH32/3/40, 40A	buc	1,0000	55,00	55,00
237	5550244-11	Intrerupator automat cu 3 poli,20A BA47-29/3/20C	buc			56,00
						0,00
	5550244-11	Intrerupator automat 3 pol, 20A BA47/29/3/20C	buc	1,0000	56,00	56,00
238	555000260	Declansator independent PH-47	buc			55,00
						0,00
	555000260	Declansator independent PH-47	buc	1,0000	55,00	55,00
239	5550244-12	Intrerupator automat cu 3faze,25A BA47-29/3/25C	buc			66,00
						0,00
	5550244-12	Intrerupator automat 3faze, 25A BA47/29/3/25C	buc	1,0000	66,00	66,00
240	5550244-13	Intrerupatorautomat cu 3 poli, 32A BA47-29/3/32C	buc			69,00
						0,00
	5550244-13	Intrerupator automat 3 pol, 32A BA47/29/32C	buc	1,0000	69,00	69,00
241	5550243-10	Intrerupatorautomat cu 3 poli, 16A BA47-29/3/16B	buc			56,00
						0,00
	5550243-10	Intrerupator automat 3 pol, 16A BA47/29/3/16B	buc	1,0000	56,00	56,00
242	5550237-9	Intrerupatorautomat cu 1 poli, 6A BA47-29/3/6C	buc			56,00
						0,00
	5550237-9	Intrerupator automat 1 pol, 6A BA47/29/3/6C	buc	1,0000	56,00	56,00
243	5550236-9	Intrerupatorautomat cu 1 poli, 10A BA47-29/3/10B	buc			56,00
						0,00
	5550236-9	Intrerupator automat 1 pol, 10A BA47/29/3/10B	buc	1,0000	56,00	56,00
244	55500255-14	Intrerupator automat ABDT 32 B16 30mA	buc			56,00
						0,00
	55500255-14	Intrerupator automat ABDT 32 B16 30mA	buc	1,0000	56,00	56,00
245	55500255-051	Intrerupator automat ABDT 32 C25 30mA	buc			56,00
						0,00
	55500255-051	Intrerupator automat ABDT 32 C25 30mA	buc	1,0000	56,00	56,00
246	33400169-03	Corp de iluminat cu lampi LED IP54 OWP/R ECO LED 33W	buc			299,16
						0,00
	33400169-03	Corp de iluminat cu lampi LED IP54 OWP/R ECO LED 33W	buc	1,0000	299,16	299,16
247	33410033-15	Corp de iluminat incastrat OPL/R ECO LED 36W IP20	buc			316,67
						0,00
	33410033-15	Corp de iluminat incastrat IP20 OPL/R ECO LED 36W	buc	1,0000	316,67	316,67
248	33410033-16	Corp de iluminat incastrat OPL/R BASE LED 22W IP20	buc			256,00
						0,00
	33410033-16	Corp de iluminat incastrat IP20 OPL/R BASE LED 22W	buc	1,0000	256,00	256,00
249	55510033-29	Corp de iluminat RKL LED IP54 20W	buc			266,00
						0,00
	55510033-29	Corp de iluminat RCL LED IP54 20W	buc	1,0000	266,00	266,00
250	334101025-8	Corp de iluminat de plafon cu lampi LED 1200 18W IP54 ARCTIC OPL ECO LED 18W	buc			236,44
						0,00
	334101025-8	Corp de iluminat de plafon cu lampi LED 1200 18W IP54 18W	buc	1,0000	236,44	236,44
		12. Lucrari de montare (Incaperile primariei)				
		12.1. Semnalizare incendiului				

1	2	3	4	5	6	7
251	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze FS4000/4, UniPOS-EN 54	buc			1 957,10 1 950,00
	1	Muncitor	h-om	39,0000	50,00	1 950,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "PIOC40"	kg	0,1000	55,00	5,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
252	10-04-001-02	Emitator ATC-100	КОМПЛ.			2 271,10 1 635,00
	1	Muncitor	h-om	32,7000	50,00	1 635,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "PIOC30"	kg	0,7000	55,00	38,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,4000	138,00	331,20
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	111,00	266,40
253	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc			100,00 100,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
254	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie FD 8204C	buc			50,50 50,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "PIOC40"	kg	0,0040	55,00	0,22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	138,00	0,28
255	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SB 112F	buc			50,50 50,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "PIOC40"	kg	0,0040	55,00	0,22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	138,00	0,28
256	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala FD8030	buc			101,88 100,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "PIOC40"	kg	0,0050	55,00	0,28
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
257	10-08-002-01	Avertizoare "PIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala FD3050	buc			50,71 50,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "PIOC40"	kg	0,0020	55,00	0,11
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
258		Material conexiuni	buc			135,00 0,00
	mc	Material conexiuni	buc	1,0000	135,00	135,00
259	08-02-402-2	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi explozibile si incendiare, sectiunea firului pina la 6 mm2	100 m			1 249,18 705,00
	1	Muncitor	h-om	14,1000	50,00	705,00
	5009837	Compozitie de etansare	kg	7,2000	68,00	489,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	138,00	22,08
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,2500	10,00	32,50
260	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			647,50 620,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	50,00	620,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "PIOC30"	kg	0,5000	55,00	27,50
261		Cablu KPSng(A) FRLSTx - 2*0.8	m			14,00 0,00
	2-08	Cablu KPSng (A) FRLSTx - 2*0.8	m	1,0000	14,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
262		Cablu VVGng(A) FR LS Tx- 3 x1,5 mm2	m			12,90 0,00
	3-15	Cablu VVGng (A) FR LS Tx - 3 x 1.5mm	m	1,0000	12,90	12,90
263		Cablu UTP cat 5e	m			17,00 0,00
	5e	Cablu UPT cat 5e	m	1,0000	17,00	17,00
264	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. canal 10x22	100 m			1 714,10 814,50
	1	Muncitor	h-om	16,2900	50,00	814,50
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	33,00	33,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,60	120,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet) 10*22	m	100,0000	6,25	625,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	10,00	60,80
265	08-02-409-4	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe tavane, diametru 20 mm	100 m			1 417,60 1 365,00
	1	Muncitor	h-om	27,3000	50,00	1 365,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,2600	10,00	52,60
266		Teava gofrata d=20mm	m			6,67 0,00
	20	Teava gofrata d=20mm	m	1,0000	6,67	6,67
267	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 tablou EXIT	buc			58,48 56,50
	1	Muncitor	h-om	1,1300	50,00	56,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	33,00	1,98
268	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 indicator de semnalizare R131	buc			58,48 56,50
	1	Muncitor	h-om	1,1300	50,00	56,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	33,00	1,98
		13. Utilaje				
		13.1. Semnalizare de incendiu				
269	Pretul firmei	Panou FS4000/4, firma UniPOS-EN 54	buc			995,83 0,00
	panou	Электрическая обогреваемая панель конвекторного типа NOBO marca C4F05 N=0,5kVt	buc	1,0000	995,83	995,83
270	Pretul firmei	Radioemitor ATS-100	buc			209,00 0,00
	radioemitor	Radioemitor ATS-100	buc	1,0000	209,00	209,00
271	Pretul firmei	Acumulator 12V 17A/h	buc			666,00 0,00
	acumulator	Acumulator 12V 17A/h	buc	1,0000	666,00	666,00
272	Pretul firmei	Sirena FD8204C	buc			116,00 0,00
	8204	Sirena FD8204C	buc	1,0000	116,00	116,00
273	Pretul firmei	Detector conventional optic de fum FD8030+baza	buc			176,00 0,00
	8030	Detector conventional optic de fum FD8030+baza	buc	1,0000	176,00	176,00
274	Pretul firmei	Sirena SB112F	buc			248,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	112	Sirena SB112F	buc	1,0000	248,00	248,00
275	Pretul firmei	Buton conventional de incendiu FD3050	buc			32,00
						0,00
	3050	Buton conventional de incendiu FD3050	buc	1,0000	32,00	32,00
276	Pretul firmei	Tablou EXIT	buc			315,00
						0,00
	exit	Tablou EXIT	buc	1,0000	315,00	315,00
277	Pretul firmei	Indicator de semnalizare R131	buc			66,00
						0,00
	R131	Indicator de semnalizare R131	buc	1,0000	66,00	66,00
		14. Lucrari de montare (OMF)				
		14.1. Semnalizare incendiului				
278	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze FS4000/4, UniPOS-EN 54	buc			1 957,10
						1 950,00
	1	Muncitor	h-om	39,0000	50,00	1 950,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,1000	55,00	5,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
279	10-04-001-02	Emitator ATC-100	KOMPL.			2 271,10
						1 635,00
	1	Muncitor	h-om	32,7000	50,00	1 635,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,7000	55,00	38,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,4000	138,00	331,20
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	111,00	266,40
280	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc			100,00
						100,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
281	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie FD 8204C	buc			50,50
						50,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	55,00	0,22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	138,00	0,28
282	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SB 112F	buc			50,50
						50,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	55,00	0,22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	138,00	0,28
283	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala FD8030	buc			101,88
						100,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0050	55,00	0,28
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
284	10-08-002-01	Avertizoare "IIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala FD3050	buc			50,71
						50,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	55,00	0,11
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
285		Material conexiuni	buc			135,00
						0,00
	mc	Material conexiuni	buc	1,0000	135,00	135,00
286	08-02-402-2	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu	100 m			1 249,18

1	2	3	4	5	6	7
		montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi explozibile si incendiare, sectiunea firului pina la 6 mm2				705,00
	1	Muncitor	h-om	14,1000	50,00	705,00
	5009837	Compozitie de etansare	kg	7,2000	68,00	489,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	138,00	22,07
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,2500	10,00	32,51
287	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			647,49
						620,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	50,00	620,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "НЮС30"	kg	0,5000	55,00	27,49
288		Cablu KPSng(A) FRLSTx - 2*0.8	m			14,00
						0,00
	2-08	Cablu KPSng (A) FRLSTx - 2*0.8	m	1,0000	14,00	14,00
289		Cablu VVGng(A) FR LS Tx- 3 x1,5 mm2	m			12,90
						0,00
	3-15	Cablu VVGng (A) FR LS Tx - 3 x 1.5mm	m	1,0000	12,90	12,90
290		Cablu UTP cat 5e	m			17,00
						0,00
	5e	Cablu UPT cat 5e	m	1,0000	17,00	17,00
291	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. canal 10x22	100 m			1 089,10
						814,50
	1	Muncitor	h-om	16,2900	50,00	814,50
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	33,00	33,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,60	120,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet) 10*22	m	0,0000	6,25	0,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	10,00	60,80
292	08-02-409-4	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe tavane, diametru 20 mm	100 m			1 417,60
						1 365,00
	1	Muncitor	h-om	27,3000	50,00	1 365,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,2600	10,00	52,60
293		Teava gofrata d=20mm	m			6,67
						0,00
	20	Teava gofrata d=20mm	m	1,0000	6,67	6,67
294	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 tablou EXIT	buc			58,48
						56,50
	1	Muncitor	h-om	1,1300	50,00	56,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	33,00	1,98
295	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 indicator de semnalizare R131	buc			58,48
						56,50
	1	Muncitor	h-om	1,1300	50,00	56,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	33,00	1,98
		15. Utilaje				
		15.1. Semnalizare de incendiu				
296	Pretul firmei	Panou FS4000/4, firma UniPOS-EN 54	buc			995,83
						0,00
	panou	Электрическая обогреваемая панель конвекторного типа NOBO marca C4F05 N=0,5kVt	buc	1,0000	995,83	995,83
297	Pretul firmei	Radioemitor ATS-100	buc			209,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	radioemitorator	Radioemitorator ATS-100	buc	1,0000	209,00	209,00
298	Pretul firmei	Acumulator 12V 17A/h	buc			666,00
						0,00
	acumulator	Acumulator 12V 17A/h	buc	1,0000	666,00	666,00
299	Pretul firmei	Sirena FD8204C	buc			116,00
						0,00
	8204	Sirena FD8204C	buc	1,0000	116,00	116,00
300	Pretul firmei	Detector conventional optic de fum FD8030+baza	buc			176,00
						0,00
	8030	Detector conventional optic de fum FD8030+baza	buc	1,0000	176,00	176,00
301	Pretul firmei	Sirena SB112F	buc			248,00
						0,00
	112	Sirena SB112F	buc	1,0000	248,00	248,00
302	Pretul firmei	Buton conventional de incendiu FD3050	buc			32,00
						0,00
	3050	Buton conventional de incendiu FD3050	buc	1,0000	32,00	32,00
303	Pretul firmei	Tablou EXIT	buc			315,00
						0,00
	exit	Tablou EXIT	buc	1,0000	315,00	315,00
304	Pretul firmei	Indicator de semnalizare R131	buc			66,00
						0,00
	R131	Indicator de semnalizare R131	buc	1,0000	66,00	66,00
		16. Lucrari de montare (Oficiul postal)				
		16.1. Semnalizare incendiului				
305	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze FS4000/4, UniPOS-EN 54	buc			1 957,10
						1 950,00
	1	Muncitor	h-om	39,0000	50,00	1 950,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,1000	55,00	5,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
306	10-04-001-02	Emitator ATC-100	KOMPL.			2 271,10
						1 635,00
	1	Muncitor	h-om	32,7000	50,00	1 635,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,7000	55,00	38,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,4000	138,00	331,20
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	111,00	266,40
307	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc			100,00
						100,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
308	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie FD 8204C	buc			50,50
						50,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	55,00	0,22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	138,00	0,28
309	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SB 112F	buc			50,50
						50,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	55,00	0,22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0020	138,00	0,28

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
310	10-08-002-02	Avertizoare "П" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala FD8030	buc			101,88 100,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC40"	kg	0,0050	55,00	0,28
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
311	10-08-002-01	Avertizoare "П" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala FD3050	buc			50,71 50,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC40"	kg	0,0020	55,00	0,11
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
312		Material conexiuni	buc			135,00 0,00
	mc	Material conexiuni	buc	1,0000	135,00	135,00
313	08-02-402-2	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi explozibile si incendiare, sectiunea firului pina la 6 mm2	100 m			1 249,20 705,00
	1	Muncitor	h-om	14,1000	50,00	705,00
	5009837	Compozitie de etansare	kg	7,2000	68,00	489,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	138,00	22,09
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,2500	10,00	32,51
314	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			647,50 620,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	50,00	620,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC30"	kg	0,5000	55,00	27,50
315		Cablu KPSng(A) FRLSTx - 2*0.8	m			14,00 0,00
	2-08	Cablu KPSng (A) FRLSTx - 2*0.8	m	1,0000	14,00	14,00
316		Cablu VVGng(A) FR LS Tx- 3 x1,5 mm2	m			12,90 0,00
	3-15	Cablu VVGng (A) FR LS Tx - 3 x 1.5mm	m	1,0000	12,90	12,90
317		Cablu UTP cat 5e	m			17,00 0,00
	5e	Cablu UPT cat 5e	m	1,0000	17,00	17,00
318	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. canal 10x22	100 m			1 089,10 814,50
	1	Muncitor	h-om	16,2900	50,00	814,50
	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	1,0000	33,00	33,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,60	120,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet) 10*22	m	0,0000	6,25	0,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	10,00	60,80
319	08-02-409-4	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe tavane, diametru 20 mm	100 m			1 417,60 1 365,00
	1	Muncitor	h-om	27,3000	50,00	1 365,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,2600	10,00	52,60
320		Teava gofrata d=20mm	m			6,67 0,00
	20	Teava gofrata d=20mm	m	1,0000	6,67	6,67
321	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 tablou EXIT	buc			58,48 56,50
	1	Muncitor	h-om	1,1300	50,00	56,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	33,00	1,98

1	2	3	4	5	6	7
322	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 indicator de semnalizare R131	buc			58,48 56,50
	1	Muncitor	h-om	1,1300	50,00	56,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	33,00	1,98
		17. Utilaje				
		17.1. Semnalizare de incendiu				
323	Pretul firmei	Panou FS4000/4, firma UniPOS-EN 54	buc			995,83 0,00
	panou	Электрическая обогреваемая панель конвекторного типа NOBO marca C4F05 N=0,5kVt	buc	1,0000	995,83	995,83
324	Pretul firmei	Radioemitor ATS-100	buc			209,00 0,00
	radioemitor	Radioemitor ATS-100	buc	1,0000	209,00	209,00
325	Pretul firmei	Acumulator 12V 17A/h	buc			666,00 0,00
	acumulator	Acumulator 12V 17A/h	buc	1,0000	666,00	666,00
326	Pretul firmei	Sirena FD8204C	buc			116,00 0,00
	8204	Sirena FD8204C	buc	1,0000	116,00	116,00
327	Pretul firmei	Detector conventional optic de fum FD8030+baza	buc			176,00 0,00
	8030	Detector conventional optic de fum FD8030+baza	buc	1,0000	176,00	176,00
328	Pretul firmei	Sirena SB112F	buc			248,00 0,00
	112	Sirena SB112F	buc	1,0000	248,00	248,00
329	Pretul firmei	Buton conventional de incendiu FD3050	buc			32,00 0,00
	3050	Buton conventional de incendiu FD3050	buc	1,0000	32,00	32,00
330	Pretul firmei	Tablou EXIT	buc			315,00 0,00
	exit	Tablou EXIT	buc	1,0000	315,00	315,00
331	Pretul firmei	Indicator de semnalizare R131	buc			66,00 0,00
	R131	Indicator de semnalizare R131	buc	1,0000	66,00	66,00
		18. I.V. Valoarea utilajului				
		18.1. Incalzire				
332	Pret de piata	Электрическая обогреваемая панель конвекторного типа NOBO марки C4F05 N=0,5 kVt	buc			995,83 0,00
	panou	Электрическая обогреваемая панель конвекторного типа NOBO marca C4F05 N=0,5kVt	buc	1,0000	995,83	995,83
333	Pret de piata	Электрическая обогреваемая панель конвекторного типа NOBO марки C4F07 N=0,75 kVt	buc			1 016,00 0,00
	panoul	Электрическая обогреваемая панель конвекторного типа NOBO marca C4F07 N=0,75kVt	buc	1,0000	1 016,00	1 016,00
334	Pret de piata	Электрическая обогреваемая панель конвекторного типа NOBO марки C4F10 N=1,0 kVt	buc			1 122,33 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	panou2	Электрическая обогреваемая панель конвекторного типа NOBO marca C4F10 N=1,0kVt	buc	1,0000	1 122,33	1 122,33
335	Pret de piata	Электрическая обогреваемая панель конвекторного типа NOBO марки C4F12 N=1,25 kVt	buc			1 216,00 0,00
	panou3	Электрическая обогреваемая панель конвекторного типа NOBO marca C4F12 N=1,25kVt	buc	1,0000	1 216,00	1 216,00
336	Pret de piata	Электрическая обогреваемая панель конвекторного типа NOBO марки C4F20 N=2,0 kVt	buc			1 237,50 0,00
	panou4	Электрическая обогреваемая панель конвекторного типа NOBO marca C4F20 N2,0kVt	buc	1,0000	1 237,50	1 237,50
		18.2. Вентиляция - Сплит-система настенного типа K1-K13				
337	Pret de piata	Внутренний блок Qt=2300 Вт- Midea MSE-07 (в комплекте пульт, магистраль 5м, кронштейны)	buc			10 999,00 0,00
	bloc1	Внутренний блок Qt=2300 Вт Midea MSE-07	buc	1,0000	10 999,00	10 999,00
338	Pret de piata	Наружный блок Qt=2000 Вт- Midea MSE-07 (в комплекте пульт, магистраль 5м, кронштейны)	buc			11 367,00 0,00
	bloc2	Наружный блок Qt=2300 Вт- Midea MSE-07 (в комплекте пульт, магистраль 5м, кронштейны)	buc	1,0000	11 367,00	11 367,00
339	Pret de piata	Решетки микровентиляции ПО 400 VENTS (Оконный проветриватель ПО 400)	buc			186,00 0,00
	ПО400	Решетки микровентиляции ПО 400 VENTS (Оконный проветриватель ПО 400)	buc	1,0000	186,00	186,00
		19. Lucrari de montare				
		19.1. Incalzire				
340	IB02A	Convect radiator tip panou - CRP, avind un rind de tevi si racordat prin mufe - Convect C4F05	buc			10,46 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	50,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	80,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	17,00	0,14
341	IB02A	Convect radiator tip panou - CRP, avind un rind de tevi si racordat prin mufe - Convect C4F07	buc			10,46 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	50,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	80,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	17,00	0,14
342	IB02A	Convect radiator tip panou - CRP, avind un rind de tevi si racordat prin mufe - Convect C4F10	buc			10,46 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	50,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	80,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	17,00	0,14
343	IB02A	Convect radiator tip panou - CRP, avind un rind de tevi si racordat prin mufe - Convect C4F12	buc			10,46 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	50,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	80,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	17,00	0,14
344	IB02A	Convect radiator tip panou - CRP, avind un rind de tevi si racordat prin mufe - Convect C4F20	buc			10,46 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	50,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	80,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	17,00	0,14
		19.2. Ventilare				
345	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului	buc			1 495,11

1	2	3	4	5	6	7
		casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari - Bloc interior Qt=2300 Bt-Midea MSE-07				175,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	50,00	175,00
	2811236305075	Console	kg	5,0000	17,50	91,88
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	17,67	9,28
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	7,00	14,70
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumate pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	1,33	13,96
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	1,00	15,75
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	118,00	619,50
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	70,00	367,50
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	50,00	9,24
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	184,13	174,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	10,00	0,80
346	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari - Bloc exterior Qt=2000 Bt-Midea MSE-07	buc			1 495,11 175,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	50,00	175,00
	2811236305075	Console	kg	5,0000	17,50	91,88
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	17,67	9,28
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	7,00	14,70
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumate pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	1,33	13,96
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	1,00	15,75
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	118,00	619,50
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	70,00	367,50
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	50,00	9,24
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	184,13	174,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	10,00	0,80
347		Межблочный кабель 4*0,75 (жил/мм2) с заземлением	m			15,50 0,00
	4*0,75	Cablu 4*0,75 cu impamintare	m	1,0000	15,50	15,50
348	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Оконный проветриватель ПО 400)	buc			815,02 443,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	50,00	443,50
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,40	2,41
	2924127322000	Filtru de aer cu saci filtranti	buc	1,0000	333,00	334,67
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1000	43,00	4,32
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,25	2,01
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,30	0,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,35	0,70
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	60,00	10,80
		20. Lucrari sanitare				
		20.1. Ventilare				
349	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm.Vozduhovod din otel zincat 150*150*0,5mm	m2			215,21 83,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	50,00	83,95
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	113,33	114,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,54
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,54
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,40	6,06
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	1,65	1,00
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	12,00	0,65
350	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind	m2			215,20 83,95

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul: pina la 600 mm.Cutie -corob din otel zincat 150*150*220h*1,0mm - 13buc				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	50,00	83,95
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	113,33	114,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,40	6,06
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	1,65	1,00
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	12,00	0,65
351	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			80,00 ----- 25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	55,00	55,00
352	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 10mm cu folie aluminiu IZOVER	m2			105,54 ----- 23,70
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	50,00	23,70
	1111000100031	Cochilii vata minerala cu folie aluminiu IZOVER	m2	1,0300	78,00	80,34
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	33,33	1,50
353	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Sifon drenaj HL138 HUTTERER LECHER	buc			686,70 ----- 12,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	252312672115	Sifon drenaj HL138 Hutterer Lechner	buc	1,0000	666,66	673,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	19,00	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	80,00	0,81
354	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm Teva flexibila PVH O20 Kfiting = 1,5	m			42,22 ----- 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	50,00	17,50
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 20.0mm	m	1,0300	16,00	24,72

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.