

Construcția edificiului Substației de Asistență Medicală Urgentă Prespitaliceasca Cahul

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1 Construcții din beton armat

Valoarea de deviz 10 956 848,94 lei

Intocmit în prețuri curente 25.09.2023

№ 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. Terasamente				
		1.1. Sapatura				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3	48,890	1 229,99 0,00	60 134,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			60 134,40
		Total Sapatura Inclusiv salariu				60 134,40
		1.2. Perna de argila				
2	TsD32A	Executarea pernelor de pământ pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificată a pământului cu ruloul	100 m3	14,670	5 106,34 12,34	74 910,03 181,07
3	TsA01F1	Sapatura manuală de pământ în spații întinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la îndepărtarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime în pământ cu umiditate naturală aruncarea în vehicul la H de 0,61-2 m teren mijlociu / Executarea gaurilor G1	m3	16,000	66,27 66,27	1 060,31 1 060,31
		<i>Total</i>	lei			75 970,34

1	2	3	4	5	6	7
		Total Perna de argila Inclusiv salariu				75 970,34 1 241,38
		1.3. Umpluturi				
4	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	14,200	504,00 0,00	7 156,80 0,00
5	TsD05B	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 coeziv	100 m3	14,200	1 280,29 573,04	18 180,05 8 137,10
		<i>Total</i>	lei			25 336,85
		Total Umpluturi Inclusiv salariu				25 336,85 8 137,10
		<i>Total</i>	lei			161 441,59
		Total Terasamente Inclusiv salariu				161 441,59 9 378,48
		2. Tronson 1				
		2.1. Fundatii				
		2.1.1. Fundatii monolite Fm- 1/Fm1a				
6	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5	m3	5,380	1 588,48 334,60	8 546,01 1 800,13
7	CC01C	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	31,920	24,06 5,13	767,94 163,86
8	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	1 474,320	23,02 4,09	33 936,05 6 034,55
9	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit:	kg	117,600	64,93	7 635,59

1	2	3	4	5	6	7
		cu greutatea sub 4 kg			13,64	1 604,50
10	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	147,800	111,86 68,22	16 533,33 10 082,70
11	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20	m3	26,400	2 126,02 285,87	56 127,01 7 546,91
		<i>Total</i>	lei			123 545,93
		Total Fundatii monolite Fm-1/Fm1a Inclusiv salariu				123 545,93 27 232,65
		2.1.2. Grinzi de fundatie monolite Gfm-1; Gfm-2; Gfm-3; Gfm-4				
12	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5	m3	12,700	1 588,51 334,60	20 174,04 4 249,37
13	CC01E	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	550,950	23,28 4,35	12 825,05 2 398,31
14	CC01F1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	2 814,400	22,63 3,70	63 685,07 10 422,55
15	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	342,300	115,05 61,72	39 382,87 21 127,26
16	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.	m3	55,900	2 126,02 285,87	118 844,40 15 980,02

1	2	3	4	5	6	7
		CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20				
		<i>Total</i>	lei			254 911,43
		Total Grinzi de fundatie monolite Gfm-1; Gfm-2; Gfm-3; Gfm-4 Inklusiv salariu				254 911,43 54 177,51
		2.1.3. Musteti de fundatie cota - 4.200				
17	CC01E	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	83,200	23,28 4,35	1 936,77 362,21
18	CC01F1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	1 458,900	22,63 3,70	33 012,44 5 402,77
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	213,440	54,18 13,64	11 564,18 2 912,09
20	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t	0,213	1 403,15 473,10	298,87 100,77
		<i>Total</i>	lei			46 812,26
		Total Musteti de fundatie cota - 4.200 Inklusiv salariu				46 812,26 8 777,84
		2.1.4. Canal din beton				
21	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5	m3	3,800	1 588,49 334,59	6 036,28 1 271,46
22	AcD19E	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin exteriorul canalului	m2	37,200	116,36 79,26	4 328,68 2 948,60

1	2	3	4	5	6	7
23	AcD20E1	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin exteriorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, Pentru utilizarea otelului beton A500C	kg	24,232	23,51 4,35	569,80 105,51
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	48,760	54,18 13,64	2 641,88 665,30
25	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t	0,049	1 403,27 473,27	68,76 23,19
26	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Pi 1 (4buc)	kg	22,280	58,15 6,82	1 295,58 151,96
27	AcE02B	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare si la canalele din beton armat monolit C12.5, avind adincimea de 4-6 m	m3	6,200	1 915,47 289,77	11 875,93 1 796,55
28	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) / Canal din beton Л1Д-15	buc	19,000	1 203,32 136,44	22 863,03 2 592,31
29	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe / Placa de planseu a canalului П2-15	buc	33,000	1 284,57 94,21	42 390,83 3 108,81
30	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe / Placa de planseu a canalului П1Д-8а	buc	38,000	1 032,07 94,21	39 218,69 3 579,85
31	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) / Suport din beton ПП1	buc	17,000	900,32 136,44	15 305,39 2 319,43

1	2	3	4	5	6	7
32	AcD25A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-200, prin interior la peretii canalelor cu sectiunea H de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2	27,200	96,17 50,03	2 615,78 1 360,73
33	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidroflug, etc. / Sticla solubila	kg	13,600	18,83 4,55	256,06 61,85
34	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	27,600	13,12 2,60	362,21 71,73
35	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k=2 pt 2 straturi	m2	27,600	118,24 7,80	3 263,44 215,18
		<i>Total</i>	lei			153 092,34
		Total Canal din beton Inclusiv salariu				153 092,34 20 272,46
		<i>Total</i>	lei			578 361,96
		Total Fundatii Inclusiv salariu				578 361,96 110 460,46
		2.2. Stilpi monoliti Stm-1; Stm-2; Stm-3 ; Stm-4; Stm-5				
36	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	467,600	26,05 6,43	12 182,10 3 007,59
37	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C	kg	2 362,600	24,23	57 252,80

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			4,61	10 898,39
38	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	172,000	120,10 48,73	20 656,77 8 381,13
39	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	9,800	54,18 13,64	530,96 133,71
40	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	90,000	139,90 81,21	12 591,00 7 309,12
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	15,000	2 238,39 344,34	33 575,88 5 165,12
		<i>Total</i>	lei			136 789,51
		Total Stilpi monoliti Stm-1; Stm-2; Stm-3 ; Stm-4; Stm-5 Inclusiv salariu				136 789,51 34 895,06
		2.3. Pereti monoliti Pm-1...7				
42	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5	m3	2,700	1 588,53 334,60	4 289,02 903,41
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,700	637,37 64,32	1 720,90 173,66
44	CC02I	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje	kg	302,500	25,58 6,43	7 738,52 1 945,66

1	2	3	4	5	6	7
		glisante				
45	CC02J2	Armături din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	5 717,100	23,74 4,09	135 741,68 23 400,70
46	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg/ Pi-1 (7 buc)	kg	3,990	64,93 13,64	259,07 54,44
47	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	486,000	115,07 61,72	55 922,32 29 996,65
48	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20	m3	81,000	2 126,01 285,87	172 206,75 23 155,31
		<i>Total</i>	lei			377 878,26
		Total Pereti monoliti Pm-1...7 Inclusiv salariu				377 878,26 79 629,83
		2.4. Hidroizolatii				
49	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	337,000	13,12 2,60	4 422,56 875,80
50	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2	337,000	118,24 7,80	39 848,44 2 627,39

1	2	3	4	5	6	7
		(cosoroaba) / k=2 pt 2 straturi				
51	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M200 fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	32,100	45,56 16,24	1 462,56 521,38
		<i>Total</i>	lei			45 733,56
		Total Hidroizolatii Inclusiv salariu				45 733,56 4 024,57
		2.5. Grinzi monolite Gm-1...9				
52	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	570,000	38,34 29,24	21 851,81 16 664,81
53	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	308,700	116,42 64,97	35 939,86 20 056,24
54	CC02L	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 686,550	24,17 4,55	40 760,64 7 670,29
55	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	3 123,400	24,23 4,61	75 688,73 14 407,82
56	CC13D	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu	buc	16,000	34,50 22,74	551,99 363,83

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 8-16 mm				
57	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	65,000	120,10 48,73	7 806,34 3 167,29
58	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	118,260	54,18 13,64	6 407,38 1 613,53
59	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t	0,118	1 402,88 472,97	165,54 55,81
60	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	44,100	2 238,43 344,34	98 714,95 15 185,44
		<i>Total</i>	lei			287 887,24
		Total Grinzi monolite Gm-1...9 Inclusiv salariu				287 887,24 79 185,06
		2.6. Armare sectiuni (Plansa 19,20,22,23)				
61	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	13,000	38,17 29,24	496,27 380,07
62	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	8,400	116,01 64,97	974,52 545,75
63	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg	40,000	26,05 6,43	1 042,09 257,29

1	2	3	4	5	6	7
		constructiile executate cu cofraje glisante				
64	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	125,440	24,23 4,61	3 039,53 578,63
65	CA04C3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20, la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	0,800	2 063,69 428,80	1 650,95 343,04
		<i>Total</i>	lei			7 203,36
		Total Armare sectiuni (Plansa 19,20,22,23) Inclusiv salariu				7 203,36 2 104,78
		2.7. Planseu cota -0.100				
66	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	519,000	38,33 29,24	19 894,54 15 173,74
67	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	345,900	116,42 64,97	40 268,76 22 473,12
68	CC02M	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	224,200	24,10 4,48	5 403,79 1 005,09
69	CC02N2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje	kg	6 553,400	23,58 3,96	154 549,72 25 972,21

1	2	3	4	5	6	7
		glisante				
70	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	53,200	2 238,42 344,34	119 084,02 18 318,94
		<i>Total</i>	lei			339 200,83
		Total Planseu cota -0.100 Inclusiv salariu				339 200,83 82 943,10
		2.8. Stilpi monoliti Stm-6; Stm-7; Stm-8; Stm-9				
71	CC02L	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	734,000	24,17 4,55	17 739,24 3 338,16
72	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 467,700	24,23 4,61	59 799,54 11 383,13
73	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	19,600	54,18 13,64	1 061,92 267,41
74	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t	0,020	1 404,50 474,50	28,09 9,49
75	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	168,000	120,10 48,73	20 176,38 8 186,22
76	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	99,600	139,90 81,21	13 934,05 8 088,76

1	2	3	4	5	6	7
77	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	16,600	2 238,37 344,34	37 157,01 5 716,06
		<i>Total</i>	lei			149 896,23
		Total Stilpi monoliti Stm-6; Stm-7; Stm-8; Stm-9 Inclusiv salariu				149 896,23 36 989,23
		2.9. Copertina (Plansa 28)				
78	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	61,820	54,18 13,64	3 349,39 843,44
79	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg/ Pi-1 (7 buc)	kg	3,990	64,93 13,64	259,07 54,44
80	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t	0,066	1 402,42 472,58	92,56 31,19
81	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	15,200	26,05 6,43	395,90 97,78
82	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	48,950	24,23 4,61	1 186,28 225,84
83	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	4,200	139,40 81,21	585,50 341,09
84	CA04C3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi,	m3	0,700	2 063,84	1 444,69

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20, la inaltimei pina la 35 m inclusiv			428,81	300,17
		<i>Total</i>	lei			7 313,39
		Total Copertina (Plansa 28) Inclusiv salariu				7 313,39 1 893,95
		2.10. Grinzi monolite Gm-9a...14				
85	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	434,000	38,34 29,24	16 638,04 12 688,64
86	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	289,100	116,41 64,97	33 654,76 18 782,82
87	CC02L	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 291,400	24,17 4,55	55 378,13 10 421,06
88	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	4 323,700	24,23 4,61	104 775,83 19 944,69
89	CC13D	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc	48,000	34,50 22,74	1 655,98 1 091,50
90	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	52,000	120,10 48,73	6 245,07 2 533,83

1	2	3	4	5	6	7
91	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	157,700	54,18 13,64	8 544,20 2 151,62
92	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t	0,158	1 402,91 472,91	221,66 74,72
93	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	41,300	2 238,40 344,34	92 445,91 14 221,29
		<i>Total</i>	lei			319 559,58
		Total Grinzi monolite Gm-9a...14 Inklusiv salariu				319 559,58 81 910,17
		2.11. Planseu cota 3.500				
94	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	537,000	38,33 29,24	20 584,60 15 700,00
95	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	358,200	116,41 64,97	41 698,18 23 272,26
96	CC02M	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	232,600	24,10 4,48	5 606,51 1 042,70
97	CC02N2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje	kg	7 910,500	23,58 3,96	186 554,44 31 350,69

1	2	3	4	5	6	7
		glisante				
98	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	55,100	2 238,42 344,34	123 337,15 18 973,19
		<i>Total</i>	lei			377 780,88
		Total Planseu cota 3.500 Inclusiv salariu				377 780,88 90 338,84
		2.12. Stilpi monoliti Stm-10				
99	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	440,800	26,05 6,43	11 483,82 2 835,22
100	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 016,000	24,23 4,61	48 853,47 9 299,55
101	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	273,600	54,18 13,64	14 823,71 3 732,92
102	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t	0,274	1 403,07 473,07	384,44 129,62
103	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	160,000	120,10 48,73	19 215,60 7 796,40
104	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	96,000	139,90 81,21	13 430,40 7 796,40

1	2	3	4	5	6	7
105	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	16,000	2 238,42 344,34	35 814,69 5 509,45
		<i>Total</i>	lei			144 006,13
		Total Stilpi monoliti Stm-10 Inclusiv salariu				144 006,13 37 099,56
		2.13. Grinzi monolite Gm-15...18				
106	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	381,000	38,33 29,24	14 604,11 11 139,11
107	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	254,100	116,41 64,97	29 580,18 16 508,88
108	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 137,600	26,05 6,43	29 636,96 7 317,05
109	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 474,100	24,23 4,61	59 954,50 11 412,70
110	CC13D	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc	42,000	34,50 22,74	1 448,98 955,06
111	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate,	buc	44,000	120,10 48,73	5 284,29 2 144,01

1	2	3	4	5	6	7
		executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm				
112	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	92,340	54,18 13,64	5 003,00 1 259,84
113	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t	0,092	1 403,04 473,15	129,08 43,53
114	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	36,300	2 238,43 344,34	81 255,03 12 499,57
		<i>Total</i>	lei			226 896,13
		Total Grinzi monolite Gm-15...18 Inklusiv salariu				226 896,13 63 279,75
		2.14. Planseu cota 7.100				
115	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	548,000	38,34 29,24	21 008,40 16 021,60
116	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	365,300	116,41 64,97	42 523,85 23 733,54
117	CC02M	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	224,200	24,10 4,48	5 403,79 1 005,09
118	CC02N2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai	kg	6 081,000	23,58 3,96	143 409,26 24 100,04

1	2	3	4	5	6	7
		mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
119	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	56,200	2 238,41 344,34	125 798,87 19 351,96
		<i>Total</i>	lei			338 144,17
		Total Planseu cota 7.100 Inclusiv salariu				338 144,17 84 212,23
		2.15. Parapet				
120	CC02C	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	85,320	22,02 3,57	1 879,05 304,90
121	CC02D2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	404,960	20,66 2,21	8 366,08 894,57
122	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	15,800	116,52 64,97	1 841,04 1 026,53
123	CA04C3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20, la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	2,640	2 063,66 428,80	5 448,05 1 132,03
		<i>Total</i>	lei			17 534,22
		Total Parapet Inclusiv salariu				17 534,22 3 358,03
		2.16. Scm-1				
124	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si	kg	28,700	26,06 6,43	747,83 184,58

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
125	CC02K2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	36,800	26,44 6,82	973,16 251,04
126	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	275,300	24,23 4,61	6 671,13 1 269,90
127	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	17,000	38,21 29,24	649,62 497,02
128	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	11,200	116,26 64,97	1 302,16 727,66
129	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	1,600	2 238,21 344,34	3 581,14 550,95
		<i>Total</i>	lei			13 925,04
		Total Scm-1 Inclusiv salariu				13 925,04 3 481,15
		2.17. Rs-1				
130	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5	m3	0,075	1 589,33 334,40	119,20 25,08

1	2	3	4	5	6	7
131	CC02K	Armături din oțel beton A240 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	43,370	26,05 6,43	1 129,66 278,92
132	CC02K2	Armături din oțel beton A500C fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	56,120	26,44 6,82	1 483,80 382,80
133	CC02L2	Armături din oțel beton A500C fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	241,560	24,23 4,61	5 853,94 1 114,30
134	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	23,000	38,43 29,24	883,84 672,44
135	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	15,400	116,20 64,97	1 789,43 1 000,54
136	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C20	m3	2,200	2 238,68 344,34	4 925,10 757,55
		<i>Total</i>	lei			16 184,97
		Total Rs-1 Inclusiv salariu				16 184,97 4 231,63
		2.18. Rs-2				

1	2	3	4	5	6	7
137	CC02K	Armături din oțel beton A240 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	32,520	26,06 6,43	847,41 209,14
138	CC02K2	Armături din oțel beton A500C fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	47,840	26,44 6,82	1 265,04 326,35
139	CC02L2	Armături din oțel beton A500C fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	254,400	24,23 4,61	6 164,62 1 173,49
140	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțiale sau totale monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	19,000	38,23 29,24	726,29 555,49
141	CB03E	Cofraje din panouri reutilizabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	12,600	116,68 64,97	1 470,19 818,62
142	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stîlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C20	m3	1,800	2 238,10 344,34	4 028,58 619,82
		<i>Total</i>	lei			14 502,13
		Total Rs-2 Inclusiv salariu				14 502,13 3 702,91
		2.19. Rs-3				
143	CC02K	Armături din oțel beton A240	kg	24,310	26,04	633,13

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			6,43	156,32
144	CC02K2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	28,520	26,45 6,82	754,38 194,59
145	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	189,480	24,23 4,61	4 591,41 874,04
146	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	13,000	38,17 29,24	496,27 380,07
147	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	8,400	116,01 64,97	974,52 545,75
148	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	1,200	2 238,55 344,34	2 686,26 413,21
		<i>Total</i>	lei			10 135,97
		Total Rs-3 Inclusiv salariu				10 135,97 2 563,98
		2.20. Scm-2				
149	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,950	637,04	605,19

1	2	3	4	5	6	7
					64,28	61,07
150	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5	m3	1,280	1 588,47 334,59	2 033,24 428,28
151	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	46,830	26,05 6,43	1 220,09 301,20
152	CC02K2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	192,000	26,44 6,82	5 076,84 1 309,80
153	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	21,000	38,24 29,24	802,97 613,97
154	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	34,300	116,34 64,97	3 990,47 2 228,47
155	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	4,900	2 238,36 344,34	10 967,96 1 687,27
		<i>Total</i>	lei			24 696,76
		Total Scm-2 Inclusiv salariu				24 696,76 6 630,06
		2.21. Scm-3				
156	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	27,450	26,04	714,92

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			6,43	176,59
157	CC02K2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	34,500	26,43 6,82	911,96 235,33
158	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	230,000	24,23 4,61	5 573,56 1 060,96
159	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	16,000	38,34 29,24	613,39 467,79
160	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	10,500	116,01 64,97	1 218,13 682,19
161	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	1,500	2 238,83 344,34	3 358,25 516,51
		<i>Total</i>	lei			12 390,21
		Total Scm-3 Inclusiv salariu				12 390,21 3 139,37
		2.22. Scm-4				
162	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,050	637,14 64,35	669,00 67,57

1	2	3	4	5	6	7
163	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5	m3	1,320	1 588,34 334,59	2 096,61 441,66
164	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	28,640	26,06 6,43	746,34 184,25
165	CC02K2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	44,520	26,45 6,82	1 177,44 303,73
166	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	171,710	24,23 4,61	4 161,21 792,12
167	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	8,000	38,34 29,24	306,69 233,89
168	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	24,500	116,24 64,97	2 847,93 1 591,76
169	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	3,500	2 238,36 344,34	7 834,27 1 205,20
		Total	lei			19 839,49

1	2	3	4	5	6	7
		Total Scm-4 Inclusiv salariu				19 839,49 4 820,18
		2.23. Scm-5				
170	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,580	637,39 64,31	1 007,08 101,61
171	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5	m3	3,160	1 588,44 334,59	5 019,46 1 057,32
172	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	43,000	26,05 6,43	1 120,23 276,57
173	CC02K2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	19,740	26,45 6,82	522,11 134,68
174	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	238,600	24,23 4,61	5 782,19 1 100,66
175	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	43,300	116,36 64,97	5 038,22 2 813,20
176	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	7,500	2 238,39 344,34	16 787,93 2 582,55
		<i>Total</i>	lei			35 277,22

1	2	3	4	5	6	7
		Total Scm-5 Inclusiv salariu				35 277,22 8 066,59
		2.24. Scm-6				
177	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,060	637,33 63,83	38,24 3,83
178	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5	m3	0,060	1 588,67 334,67	95,32 20,08
179	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	50,760	26,05 6,43	1 322,52 326,48
180	CC02K2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	56,240	26,44 6,82	1 486,95 383,65
181	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	283,300	24,23 4,61	6 865,00 1 306,81
182	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	29,400	38,38 29,24	1 128,36 859,56
183	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	19,600	116,59 64,97	2 285,10 1 273,41

1	2	3	4	5	6	7
184	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	2,800	2 238,36 344,34	6 267,41 964,15
		<i>Total</i>	lei			19 488,90
		Total Scm-6 Inclusiv salariu				19 488,90 5 137,97
		<i>Total</i>	lei			3 520 626,14
		Total Tronson 1 Inclusiv salariu				3 520 626,14 834 098,46
		3. Tronson 2				
		3.1. Fundatii				
		3.1.1. Fundatii monolite Fm-2, Fm-3, Fm-4				
185	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5	m3	6,400	1 588,53 334,60	10 166,59 2 141,41
186	CC01C	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	162,000	24,06 5,13	3 897,34 831,49
187	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	1 029,000	23,02 4,09	23 685,63 4 211,81
188	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	151,200	64,93 13,64	9 817,11 2 062,93
189	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	141,600	111,89 68,22	15 843,10 9 659,74
190	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	23,600	2 126,03 285,87	50 174,24 6 746,49

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20				
		<i>Total</i>	lei			113 584,01
		Total Fundatii monolite Fm-2, Fm-3, Fm-4 Inclusiv salariu				113 584,01 25 653,87
		3.1.2. Grinda de fundatie monolita Gfm-5				
191	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5	m3	7,700	1 588,48 334,60	12 231,27 2 576,39
192	CC01E	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	665,500	23,28 4,35	15 491,48 2 896,88
193	CC01F1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	1 299,000	22,63 3,70	29 394,16 4 810,58
194	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	241,800	115,08 61,72	27 826,02 14 924,26
195	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20	m3	40,300	2 126,01 285,87	85 678,28 11 520,48
		<i>Total</i>	lei			170 621,21
		Total Grinda de fundatie monolita Gfm-5 Inclusiv salariu				170 621,21 36 728,59
		3.1.3. Canal din beton				

1	2	3	4	5	6	7
196	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5	m3	2,180	1 588,39 334,59	3 462,70 729,41
197	AcD19E	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin exteriorul canalului	m2	27,000	116,32 79,26	3 140,73 2 140,11
198	AcD20E	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin exteriorul canalului, cu A240 confectionat pe santier	kg	8,400	23,06 3,90	193,69 32,74
199	AcD20E1	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin exteriorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, Pentru utilizarea otelului beton A500C	kg	8,400	23,52 4,35	197,53 36,58
200	CC03D	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale / $\phi 5$ Bp-I	kg	108,800	22,19 2,92	2 414,52 318,09
201	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	36,940	54,18 13,64	2 001,39 503,96
202	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t	0,037	1 402,70 472,43	51,90 17,48
203	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Pi 1 (4buc)	kg	20,360	58,15 6,82	1 183,98 138,91
204	AcE02B	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare si la canalele din beton armat monolit C12.5, avind adincimea de 4-6 m	m3	4,500	1 915,38 289,77	8 619,20 1 303,95
205	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) /	buc	7,000	1 203,32 136,44	8 423,22 955,06

1	2	3	4	5	6	7
		Canal din beton П1Д-15				
206	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe / Placa de planseu a canalului П1Д-15	buc	38,000	931,07 94,21	35 380,69 3 579,85
207	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) / Suport din beton ПП1	buc	6,000	900,32 136,44	5 401,90 818,62
208	AcD25A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-200, prin interior la peretii canalelor cu sectiunea H de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2	58,900	96,16 50,03	5 663,89 2 946,58
209	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidroflug, etc. / Sticla solubila	kg	29,450	18,83 4,55	554,52 133,97
210	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	61,700	13,12 2,60	809,73 160,35
211	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k=2 pt 2 straturi	m2	61,700	118,24 7,80	7 295,71 481,04
		<i>Total</i>	lei			84 795,30
		Total Canal din beton Inclusiv salariu				84 795,30 14 296,70
		3.1.4. Groapa deservire auto G-1				
212	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota	m3	0,585	1 588,12 334,62	929,05 195,75

1	2	3	4	5	6	7
		zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5				
213	CC01C	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	126,200	24,06 5,13	3 036,09 647,75
214	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	993,200	23,02 4,09	22 861,62 4 065,31
215	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Pi-1, Pi-2	kg	181,300	64,93 13,64	11 771,49 2 473,60
216	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	154,600	54,18 13,64	8 376,25 2 109,31
217	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t	0,155	1 402,77 472,84	217,43 73,29
218	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	103,200	111,88 68,22	11 545,67 7 040,15
219	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20	m3	11,600	2 125,97 285,87	24 661,21 3 316,07
220	AcD25A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-200, prin interior la peretii canalelor cu sectiunea H de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2	32,300	96,16 50,03	3 105,85 1 615,87
221	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. /	kg	16,150	18,83	304,04

1	2	3	4	5	6	7
		Sticla solubila			4,55	73,42
222	CE31A1	Capac din lemn 3.2*1.1*0.05 din scinduri geluite simple 0,176m3	m2	3,520	260,04 49,06	915,35 172,69
223	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite	m2	7,040	108,03 81,21	760,53 571,74
		<i>Total</i>	lei			88 484,58
		Total Groapa deservire auto G-1 Inklusiv salariu				88 484,58 22 354,95
		<i>Total</i>	lei			457 485,10
		Total Fundatii Inklusiv salariu				457 485,10 99 034,11
		3.2. Hidroizolatii				
224	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	141,600	13,12 2,60	1 858,26 367,99
225	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / k=2 pt 2 straturi	m2	141,600	118,25 7,80	16 743,83 1 103,97
226	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M200 fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	37,800	45,56 16,24	1 722,28 613,97

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			20 324,37
		Total Hidroizolatii Inclusiv salariu				20 324,37 2 085,93
		3.3. Stilpi monoliti Stm-7; Stm-8; Stm-9				
227	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	347,800	26,05 6,43	9 060,98 2 237,04
228	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 276,800	24,23 4,61	30 940,65 5 889,73
229	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	294,000	54,18 13,64	15 928,98 4 011,24
230	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t	0,294	1 402,96 472,93	412,47 139,04
231	CC13D	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc	8,000	34,50 22,74	276,00 181,92
232	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	120,000	120,10 48,73	14 411,70 5 847,30
233	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	110,400	139,90 81,21	15 444,94 8 965,86

1	2	3	4	5	6	7
234	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	18,400	2 238,44 344,34	41 187,23 6 335,87
		<i>Total</i>	lei			127 662,95
		Total Stilpi monoliti Stm-7; Stm-8; Stm-9 Inclusiv salariu				127 662,95 33 608,00
		3.4. Buiandrugi (Plansa 57)				
235	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	12,000	38,34 29,24	460,04 350,84
236	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	6,300	116,02 64,97	730,92 409,31
237	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	19,360	26,04 6,43	504,15 124,48
238	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	36,960	24,23 4,61	895,66 170,48
239	CA04C3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20, la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	0,600	2 063,33 428,80	1 238,00 257,28
		<i>Total</i>	lei			3 828,77

1	2	3	4	5	6	7
		Total Buiandrugii (Plansa 57) Inclusiv salariu				3 828,77 1 312,39
		3.5. Grinzi monolite Gm-19...25				
240	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	596,000	38,34 29,24	22 848,56 17 424,96
241	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	396,900	116,42 64,97	46 205,91 25 786,59
242	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	806,300	26,05 6,43	21 005,55 5 186,10
243	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 417,400	24,23 4,61	58 580,31 11 151,12
244	CC13D	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc	88,000	34,50 22,74	3 035,96 2 001,08
245	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg / Pi-1, Pi-2	kg	163,400	64,93 13,64	10 609,26 2 229,38
246	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	66,700	2 238,43 344,34	149 303,29 22 967,54
		<i>Total</i>	lei			311 588,84

1	2	3	4	5	6	7
		Total Grinzi monolite Gm-19...25 Inclusiv salariu				311 588,84 86 746,77
		3.6. Constructii metalice				
247	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	3,055	28 334,07 2 598,80	86 560,59 7 939,34
248	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	5,500	26 968,52 1 169,46	148 326,86 6 432,02
249	CL13A1	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe sarpante din beton armat, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata pina la 0,1 t inclusiv	t	5,412	32 108,76 6 172,15	173 772,63 33 403,68
250	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t	13,967	1 402,98 472,98	19 595,46 6 606,15
		<i>Total</i>	lei			428 255,54
		Total Constructii metalice Inclusiv salariu				428 255,54 54 381,19
		<i>Total</i>	lei			1 349 145,57
		Total Tronson 2 Inclusiv salariu				1 349 145,57 277 168,39
		4. Inchideri si compartimentari				
		4.1. Pereti exteriori, interiori si parapet				
251	CD05D	Inchideri din blocuri BCA, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m	m3	220,000	2 566,03 259,88	564 526,38 57 173,60
252	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj	m3	20,000	2 887,12 295,74	57 742,40 5 914,86

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 4 m				
253	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	688,800	22,19 2,92	15 286,84 2 013,81
254	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 030,120	54,18 13,64	55 812,11 14 054,64
255	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t	1,030	1 402,95 472,96	1 445,04 487,15
256	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu-manson ДВ M10 bulon L=100	buc	728,000	16,19 12,99	11 789,23 9 459,63
257	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2	18,920	50 757,14 11 474,35	960 325,08 217 094,79
		<i>Total</i>	lei			1 666 927,08
		Total Pereti exteriori, interiori si parapet Inclusiv salariu				1 666 927,08 306 198,48
		<i>Total</i>	lei			1 666 927,08
		Total Inchideri si compartimentari Inclusiv salariu				1 666 927,08 306 198,48

		Total	lei	6 698 140,38
		Asigurare medicala si sociala	24 %	342 442,51
		Transportare materiale	10 %	482 452,01
		Total		7 523 034,90
		Cheltuieli de regie	14,5 %	1 090 840,06
		Total		8 613 874,96
		Beneficiu de deviz	6 %	516 832,49
		Total		9 130 707,45

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			1 826 141,49
						10 956 848,94
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				1 426 843,81

Intocmit

Asociatia "Eurogalex Prim"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia edificiului Substatiei
de Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Constructii din beton armat**

Valoarea de deviz 10 956 848,94 lei

Intocmit in prețuri curente 25.09.2023

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

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,053	64,97	3,44
2.	7122050013400	Zidar	h-om	3 630,545	64,97	235 876,51
3.	7123010010200	Betonist	h-om	3 371,831	64,97	219 067,87
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4 464,611	64,97	290 065,81
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	234,80	64,97	15 254,96
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	3 507,876	64,97	227 906,70
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 502,495	64,97	97 617,11
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	91,168	64,97	5 923,18
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	17,475	64,97	1 135,35
10.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	90,864	64,97	5 903,45
11.	7136080025001	Montator	h-om	134,988	64,97	8 770,16
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,80	64,97	571,74
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	119,923	64,97	7 791,43
14.	7212030022700	Sudor	h-om	686,509	64,97	44 602,51
15.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	9,90	64,97	643,20
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	186,125	64,97	12 092,54
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	937,107	64,97	60 883,83
18.	7422010060100	Timplar	h-om	145,60	64,97	9 459,63
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	147,84	64,97	9 605,15
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 109,872	64,97	137 078,40
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	563,196	64,97	36 590,84
		Total manopera				1 426 843,81

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	37,664	1,50	56,51
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	7,29	450,00	3 280,50
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	38,13	450,00	17 158,50
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,84	400,00	736,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	58,182	400,00	23 272,80
6.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	52,598	400,00	21 039,20
7.	1421302200040	Sticla solubila	kg	60,384	14,00	845,38
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,845	10,00	8,45

9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	25,063	10,00	250,63
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,802	4 200,00	7 568,40
11.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,133	4 200,00	558,60
12.	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,198	4 200,00	831,60
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	5,57	4 200,00	23 394,00
14.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,176	4 200,00	739,20
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	5,871	4 200,00	24 658,20
16.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,01	4 200,00	42,00
17.	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,133	4 200,00	558,60
18.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,303	4 200,00	1 272,60
19.	2010237318750	Distantieri	buc	18 379,745	1,50	27 569,62
20.	2020142961100	Blocuri BCA	m3	214,50	2 200,00	471 900,00
21.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	541,78	220,00	119 191,60
22.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1 283,454	1,50	1 925,17
23.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,681	1 500,00	1 021,50
24.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,141	25,00	3,52
25.	2320166200676	White spirit	kg	49,419	28,00	1 383,74
26.	2320187315789	Decofrol	kg	526,968	25,00	13 174,20
27.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 930,86	30,00	57 925,80
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	13,422	18,00	241,60
29.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	13,416	48,60	652,01
30.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	170,37	35,00	5 962,95
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	9,142	20,00	182,84
32.	243011610000/1	Email ПФ-115	kg	0,24	45,00	10,80
33.	2430116100115	Email ПФ-115	kg	197,436	45,00	8 884,62
34.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	2,534	54,50	138,10
35.	2430226100021	Grund ГФ-21	kg	98,718	45,00	4 442,31
36.	243022610081/2	Grund ГФ-21	kg	0,12	45,00	5,40
37.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	1,408	17,50	24,64
38.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	13,836	25,00	345,89
39.	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	6,155	0,60	3,70
40.	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	660,00	0,40	264,00
41.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	95 356,80	6,50	619 819,20
42.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	110,21	2,40	264,50
43.	2651122100401	Ciment M300(saci S1500)	kg	693,60	2,40	1 664,64
44.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11 268,117	2,40	27 043,48
45.	26511221004022	Ciment M-400	kg	9 660,552	2,40	23 185,32
46.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1 655,066	2,40	3 972,16
47.	2652102100737	Var hidratat	kg	3 174,283	4,50	14 284,27
48.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	386,172	1,50	579,25
49.	2663102100020	Beton C20	m3	719,20	1 650,00	1 186 680,00
50.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	11,352	1 450,00	16 460,40
51.	2663112800050	Blocul ceramic "Porotherm" 250x380x219 mm	m3	20,04	2 200,00	44 088,00
52.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,221	1 350,00	298,35
53.	2664102101208	Mortar pentru tencuiala M 200	m3	3,743	1 450,00	5 427,35

54.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	1,398	1 450,00	2 027,10
55.	26661228006001	Suport din beton IIII1	buc	23,23	500,00	11 615,00
56.	26661228006115	Placa de planseu a canalului П1Д-15	buc	38,38	600,00	23 028,00
57.	2666122800615	Canal din beton Л1Д-15	buc	26,26	800,00	21 008,00
58.	26661228006215	Placa de planseu a canalului П2-15	buc	33,33	950,00	31 663,50
59.	2666122800628	Placa de planseu a canalului П1Д-8a	buc	38,38	700,00	26 866,00
60.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,52	3,00	10,56
61.	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	8,568	18,00	154,22
62.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	1 702,80	15,20	25 882,56
63.	2710602000470	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 8 mm	kg	33,285	18,00	599,13
64.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	6 450,039	18,00	116 100,68
65.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	59 750,508	18,00	1 075 509,15
66.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	4 829,749	18,00	86 935,48
67.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	529,187	18,00	9 525,36
68.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	64,944	25,00	1 623,60
69.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	22,00	45,00	990,00
70.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	3,716	25,00	92,90
71.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	25,109	25,00	627,73
72.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	19,63	25,00	490,75
73.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	701,175	25,00	17 529,36
74.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2 536,34	40,00	101 453,60
75.	2811106301200	Elemente metalice	kg	3 116,10	25,00	77 902,50
76.	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	5 500,00	25,00	137 500,00
77.	2811106304700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	5 412,00	25,00	135 300,00
78.	2811236309900	Confectii metalice	kg	697,591	45,00	31 391,62
79.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	1 502,56	5,00	7 512,80
80.	2873122000751	Piese forjate	kg	43,516	45,00	1 958,22
81.	2873122004100	Plase sudate	kg	805,576	18,00	14 500,36
82.	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	98,60	8,50	838,10
83.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	155,473	35,00	5 441,55
84.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	1,983	25,50	50,57
85.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	6,707	48,00	321,94
86.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1 090,98	48,00	52 367,04
87.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	12,555	48,00	602,63
88.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	6,60	48,00	316,80
89.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	44,608	4,50	200,74
90.	2874115817600	Suruburi cu cap hexagonal M 8	buc	1 244,76	0,35	435,67
91.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1 099,59	0,45	494,81
92.	2874115837745	Suruburi	buc	660,00	0,25	165,00
93.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1 099,59	0,70	769,69
94.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1 244,76	0,50	622,38
95.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	44,608	2,50	111,52
96.	2874115883700	Saiba M 20	buc	44,608	2,50	111,52
97.	2874125881200	Saibe M 8	buc	1 244,76	0,50	622,38
98.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	21,193	60,00	1 271,58
99.	28741363133010	Diblu-manson ДВ M10 bulon L=100	buc	728,00	3,20	2 329,60

100.	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	3,306	35,00	115,71
101.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	127,968	25,00	3 199,18
102.	4011106202741	Energie electrica	kw	1 937,615	3,00	5 812,84
103.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	134,932	20,00	2 698,64
104.	4100126202818	Apa	m3	26,498	20,00	529,96
		Total materiale de constructii				4 824 520,13

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,663	75,00	199,73
2.	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	1,477	10,00	14,77
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,331	105,00	139,76
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	73,55	500,00	36 775,00
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	6,77	15,00	101,55
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,144	15,00	32,16
7.	2922140007000	Macara	h-ut	339,911	500,00	169 955,50
8.	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	8,80	500,00	4 400,00
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,926	10,00	19,26
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	100,224	600,00	60 134,40
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	18,924	600,00	11 354,40
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	11,928	600,00	7 156,80
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	442,068	15,00	6 631,02
14.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	16,924	65,00	1 100,06
15.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,80	65,00	52,00
16.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	3,477	65,00	226,01
17.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	6,42	15,00	96,30
18.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,591	25,00	14,77
19.	2952270004000	Malaxor	h-ut	4,40	25,00	110,00
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	133,906	75,00	10 042,95
21.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	14,766	85,00	1 255,11
22.	2952270004314	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,116	25,00	2,90
23.	2952270006612	Trolu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,04	15,00	0,60
24.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	15,027	15,00	225,40
25.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	53,129	30,00	1 593,87
26.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,225	25,00	130,62
27.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	7,943	450,00	3 574,35
28.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	151,511	450,00	68 179,95
29.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	35,501	500,00	17 750,50
30.	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	36,382	500,00	18 191,00
31.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	35,795	250,00	8 948,75
32.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	1,643	250,00	410,75

33.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	29,927	600,00	17 956,20
		Total utilaje de construcții				446 776,44

Total	lei	6 698 140,38
Asigurare medicala si sociala	24 %	342 442,51
Transportare materiale	10 %	482 452,01
Total		7 523 034,90
Cheltuieli de regie	14,5 %	1 090 840,06
Total		8 613 874,96
Beneficiu de deviz	6 %	516 832,49
Total		9 130 707,45
TVA	20 %	1 826 141,49

Total deviz: 10 956 848,94

Intocmit Asociatia "Eurogalex Prim"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia edificiului Substatiei de Asistenta Medicala Urgenta Prespitaliceasca Cahul

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Terasamente				
		1.1. Sapatura				
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			1 229,99
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	600,00	1 229,99
		<i>Total</i>	lei			60 134,40
		1.2. Perna de argila				
2	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			5 106,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,190	64,97	12,34
	4100126202818	Apa	m3	0,400	20,00	8,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,112	250,00	28,00
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,440	250,00	610,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,040	600,00	1 224,01
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,420	500,00	1 209,99
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,480	500,00	1 240,01
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,290	600,00	773,99
		<i>Total</i>	lei			74 910,03
3	TsA01F1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in vehicul la H de 0,61-2 m teren mijlociu / Executarea gaurilor G1	m3			66,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,020	64,97	66,27
		<i>Total</i>	lei			1 060,31
		1.3. Umpluturi				
4	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			504,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,840	600,00	504,00
		<i>Total</i>	lei			7 156,80
5	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 280,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	64,97	573,04
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	75,00	707,25
		<i>Total</i>	lei			18 180,05
		2. Tronson 1				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Fundatii				
		2.1.1. Fundatii monolite Fm-1/Fm1a				
6	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5	m3			1 588,48 334,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,750	64,97	308,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,97	25,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,000	2,40	455,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	400,00	319,11
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	450,00	331,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270	20,00	5,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	65,00	21,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		Total	lei			8 546,01
7	CC01C	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			24,06 5,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	64,97	4,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,50	0,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
		Total	lei			767,94
8	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			23,02 4,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,059	64,97	3,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,50	0,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
		Total	lei			33 936,05
9	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			64,93 13,64
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	64,97	13,64
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040	45,00	47,27
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	48,60	0,98
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	48,00	0,48
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	30,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	15,00	0,15
		Total	lei			7 635,59
10	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			111,86 68,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,97	6,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	64,97	61,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	35,00	2,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	220,00	19,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 200,00	14,69
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
		Total	lei			16 533,33
11	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20	m3			2 126,02 285,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	64,97	259,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,97	25,99

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100020	Beton C20	m3	1,025	1 650,00	1 716,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			56 127,01
		2.1.2. Grinzi de fundatie monolite Gfm-1; Gfm-2; Gfm-3; Gfm-4				
12	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5	m3			1 588,51 334,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,750	64,97	308,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,97	25,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,000	2,40	455,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	400,00	319,12
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	450,00	331,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270	20,00	5,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	65,00	21,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			20 174,04
13	CC01E	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			23,28 4,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	64,97	4,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,97	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,50	0,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			12 825,05
14	CC01F1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			22,63 3,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	64,97	3,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,97	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,50	0,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			63 685,07
15	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			115,05 61,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,800	64,97	51,98
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	60,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,70	0,21
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,45	0,13
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	220,00	24,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	6,29
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			39 382,87
16	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20	m3			2 126,02 285,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	64,97	259,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,97	25,99
	2663102100020	Beton C20	m3	1,025	1 650,00	1 716,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			118 844,40
		2.1.3. Musteti de fundatie cota - 4.200				
17	CC01E	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			23,28 4,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	64,97	4,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,97	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,50	0,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 936,77
18	CC01F1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			22,63 3,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	64,97	3,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,97	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,50	0,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			33 012,44
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			54,18 13,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,97	12,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,97	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,97	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	48,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	1,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			11 564,18
20	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t			1 403,15 473,10
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	64,97	473,10
	2430116100115	Email ПФ-115	kg	12,000	45,00	540,00
	2430226100021	Grund ГФ-21	kg	6,000	45,00	270,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	25,00	21,03
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	28,00	83,99
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	10,00	15,02
		<i>Total</i>	lei			298,87
		2.1.4. Canal din beton				
21	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5	m3			1 588,49 334,59
	7123010010200	Betonist	h-om	4,750	64,97	308,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,97	25,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,000	2,40	455,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	400,00	319,16
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	450,00	331,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270	20,00	5,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	65,00	21,13
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			6 036,28
22	AcD19E	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru	m2			116,36

1	2	3	4	5	6	7
		beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin exteriorul canalului				79,26
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,220	64,97	79,26
	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,003	4 200,00	12,98
	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,002	4 200,00	8,69
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,002	4 200,00	8,69
	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	0,050	35,00	1,80
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,030	25,50	0,79
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,050	25,00	1,29
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030	10,00	0,30
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,170	15,00	2,55
		Total	lei			4 328,68
23	AcD20E1	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin exteriorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, Pentru utilizarea otelului beton A500C	kg			23,51 4,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,067	64,97	4,35
	2710602000470	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,020	18,00	18,36
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,150	0,60	0,09
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,001	15,00	0,01
	2952270004314	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,0028	25,00	0,07
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,025	15,00	0,38
		Total	lei			569,80
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			54,18 13,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,97	12,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,97	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,97	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	48,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	1,50	0,02
		Total	lei			2 641,88
25	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t			1 403,27 473,27
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	64,97	473,27
	2430116100115	Email ПФ-115	kg	12,000	45,00	540,00
	2430226100021	Grund ГФ-21	kg	6,000	45,00	270,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	25,00	20,82
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	28,00	84,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	10,00	15,10
		Total	lei			68,76
26	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Pi 1 (4buc)	kg			58,15 6,82
	7136080025001	Montator	h-om	0,105	64,97	6,82
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040	45,00	47,27
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	48,60	0,98
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	48,00	0,48
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	30,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,013	15,00	0,20
		Total	lei			1 295,58
27	AcE02B	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare si la canalele din beton armat monolit C12.5, avind adincimea de 4-6 m	m3			1 915,47 289,77
	7124010010700	Dulgher	h-om	3,610	64,97	234,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,850	64,97	55,22
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,030	1 450,00	1 538,40
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,020	1 350,00	27,87

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,000	2,40	24,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,21
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,600	15,00	9,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,325	65,00	21,13
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200	15,00	3,00
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,138	10,00	1,38
		Total	lei			11 875,93
28	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) / Canal din beton П1Д-15	buc			1 203,32 136,44
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,900	64,97	123,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	64,97	12,99
	2666122800615	Canal din beton П1Д-15	buc	1,010	800,00	808,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,350	2,40	5,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008	400,00	3,20
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,500	500,00	250,00
		Total	lei			22 863,03
29	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe / Placa de planseu a canalului П2-15	buc			1 284,57 94,21
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,300	64,97	84,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	26661228006215	Placa de planseu a canalului П2-15	buc	1,010	950,00	959,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	20,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,600	2,40	3,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,005	400,00	2,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,450	500,00	225,00
		Total	lei			42 390,83
30	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe / Placa de planseu a canalului П1Д-8a	buc			1 032,07 94,21
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,300	64,97	84,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	2666122800628	Placa de planseu a canalului П1Д-8a	buc	1,010	700,00	707,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	20,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,600	2,40	3,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,005	400,00	2,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,450	500,00	225,00
		Total	lei			39 218,69
31	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) / Suport din beton ПП1	buc			900,32 136,44
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,900	64,97	123,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	64,97	12,99
	26661228006001	Suport din beton ПП1	buc	1,010	500,00	505,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,350	2,40	5,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008	400,00	3,20
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,500	500,00	250,00
		Total	lei			15 305,39
32	AcD25A	Executarea tencuielilor scivisite cu mortar de ciment M-200, prin interior la peretii canalelor cu sectiunea H de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2			96,17 50,03
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,770	64,97	50,03
	2664102101208	Mortar pentru tencuiala M 200	m3	0,031	1 450,00	45,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	20,00	0,05
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,008	15,00	0,12
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,005	25,00	0,13
		Total	lei			2 615,78
33	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. / Sticla solubila	kg			18,83 4,55

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	64,97	4,55
	1421302200040	Sticla solubila	kg	1,020	14,00	14,28
		<i>Total</i>	lei			256,06
34	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			13,12 2,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	64,97	2,60
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	35,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	15,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			362,21
35	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k=2 pt 2 straturi	m2			118,24 7,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	64,97	7,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	30,00	102,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	1,50	1,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 500,00	1,79
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	1,50	3,39
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	85,00	2,21
		<i>Total</i>	lei			3 263,44
		2.2. Stilpi monoliti Stm-1; Stm-2; Stm-3 ; Stm-4; Stm-5				
36	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,05 6,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	64,97	6,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			12 182,10
37	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,23 4,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,97	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			57 252,80
38	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			120,10 48,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,750	64,97	48,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,340	48,00	64,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,350	3,00	7,05
		<i>Total</i>	lei			20 656,77
39	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg			54,18

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				13,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,97	12,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,97	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,97	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	48,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	1,50	0,02
		Total	lei			530,96
40	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			139,90 81,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	64,97	16,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	64,97	64,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,008	60,00	0,48
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,050	0,70	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,050	0,45	0,02
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,050	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,040	35,00	1,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,150	220,00	33,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	6,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		Total	lei			12 591,00
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			2 238,39 344,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	64,97	315,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,97	29,24
	2663102100020	Beton C20	m3	1,025	1 650,00	1 741,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	140,00
		Total	lei			33 575,88
		2.3. Pereti monoliti Pm-1...7				
42	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5	m3			1 588,53 334,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,750	64,97	308,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,97	25,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,000	2,40	455,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	400,00	319,11
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	450,00	331,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270	20,00	5,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	65,00	21,14
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		Total	lei			4 289,02
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			637,37 64,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	64,97	64,32
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	105,00	22,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	75,00	31,50
		Total	lei			1 720,90
44	CC02I	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu	kg			25,58 6,43

1	2	3	4	5	6	7
		cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,096	64,97	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,97	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,50	0,45
		Total	lei			7 738,52
45	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,74 4,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,060	64,97	3,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,97	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		Total	lei			135 741,68
46	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg/ Pi-1 (7 buc)	kg			64,93 13,64
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	64,97	13,64
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,040	45,00	47,27
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	48,60	0,99
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	48,00	0,48
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	30,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	15,00	0,15
		Total	lei			259,07
47	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			115,07 61,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	64,97	11,69
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,770	64,97	50,03
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	60,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,70	0,21
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,45	0,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	220,00	24,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	6,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		Total	lei			55 922,32
48	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20	m3			2 126,01 285,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	64,97	259,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,97	25,99
	2663102100020	Beton C20	m3	1,025	1 650,00	1 716,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		Total	lei			172 206,75
		2.4. Hidroizolatii				
49	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			13,12 2,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	64,97	2,60
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	35,00	10,50

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	15,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			4 422,56
50	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / k=2 pt 2 straturi	m2			118,24 7,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	64,97	7,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	30,00	102,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	1,50	1,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 500,00	1,80
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	1,50	3,39
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	85,00	2,21
		<i>Total</i>	lei			39 848,44
51	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M200 fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			45,56 16,24
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,250	64,97	16,24
	4100126202818	Apa	m3	0,007	20,00	0,14
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,020	1 450,00	29,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,012	15,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			1 462,56
		2.5. Grinzi monolite Gm-1...9				
52	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			38,34 29,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,300	64,97	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	500,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			21 851,81
53	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			116,42 64,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	64,97	55,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	60,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,70	0,21
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,45	0,13
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	220,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			35 939,86
54	CC02L	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,17 4,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	64,97	4,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,32
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			40 760,64
55	CC02L2	Armături din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,23 4,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,97	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			75 688,73
56	CC13D	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc			34,50 22,74
	7212030022700	Sudor	h-om	0,350	64,97	22,74
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,220	48,00	10,56
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,400	3,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			551,99
57	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			120,10 48,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,750	64,97	48,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,340	48,00	64,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,350	3,00	7,05
		<i>Total</i>	lei			7 806,34
58	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			54,18 13,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,97	12,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,97	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,97	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	48,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	1,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			6 407,38
59	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t			1 402,88 472,97
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	64,97	472,97
	2430116100115	Email ПФ-115	kg	12,000	45,00	540,00
	2430226100021	Grund ГФ-21	kg	6,000	45,00	270,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	25,00	20,93
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	28,00	83,98
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	10,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			165,54
60	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			2 238,43 344,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	64,97	315,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,97	29,24
	2663102100020	Beton C20	m3	1,025	1 650,00	1 742,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			98 714,95
		2.6. Armare sectiuni (Plansa				

1	2	3	4	5	6	7
		19,20,22,23)				
61	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			38,17 29,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,300	64,97	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	1,94
	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	500,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			496,27
62	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			116,01 64,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	64,97	55,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	60,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,70	0,21
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,45	0,13
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	220,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			974,52
63	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,05 6,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	64,97	6,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			1 042,09
64	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,23 4,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,97	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			3 039,53
65	CA04C3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20, la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			2 063,69 428,80
	7123010010200	Betonist	h-om	6,150	64,97	399,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,97	29,24
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,000	2,40	838,01
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,745	400,00	307,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,675	450,00	312,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,340	20,00	7,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	65,00	21,12
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			1 650,95

1	2	3	4	5	6	7
		2.7. Planseu cota -0.100				
66	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			38,33 29,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,300	64,97	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	500,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			19 894,54
67	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			116,42 64,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	64,97	55,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	60,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,70	0,21
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,45	0,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	220,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			40 268,76
68	CC02M	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,10 4,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	64,97	4,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			5 403,79
69	CC02N2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,58 3,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,058	64,97	3,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,97	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			154 549,72
70	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			2 238,42 344,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	64,97	315,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,97	29,24
	2663102100020	Beton C20	m3	1,025	1 650,00	1 741,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			119 084,02
		2.8. Stilpi monoliti Stm-6; Stm-7; Stm-8; Stm-9				
71	CC02L	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste	kg			24,17

1	2	3	4	5	6	7
		8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				4,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	64,97	4,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,32
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		Total	lei			17 739,24
72	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,23 4,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,97	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		Total	lei			59 799,54
73	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			54,18 13,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,97	12,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,97	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,97	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	48,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	1,50	0,02
		Total	lei			1 061,92
74	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t			1 404,50 474,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	64,97	474,50
	243011610000/1	Email ПФ-115	kg	12,000	45,00	540,00
	243022610081/2	Grund ГФ-21	kg	6,000	45,00	270,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	25,00	21,00
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	28,00	84,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	10,00	15,00
		Total	lei			28,09
75	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			120,10 48,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,750	64,97	48,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,340	48,00	64,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,350	3,00	7,05
		Total	lei			20 176,38
76	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			139,90 81,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	64,97	16,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	64,97	64,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,008	60,00	0,48
	2874115841033	Plute uzuale patrate M 10	buc	0,050	0,70	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,050	0,45	0,02
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,050	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,040	35,00	1,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,150	220,00	33,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,22
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	6,28
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		Total	lei			13 934,05
77	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			2 238,37 344,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	64,97	315,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,97	29,24
	2663102100020	Beton C20	m3	1,025	1 650,00	1 741,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	140,00
		Total	lei			37 157,01
		2.9. Copertina (Plansa 28)				
78	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			54,18 13,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,97	12,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,97	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,97	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	48,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	1,50	0,02
		Total	lei			3 349,39
79	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg/ Pi-1 (7 buc)	kg			64,93 13,64
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	64,97	13,64
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040	45,00	47,27
	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,020	48,60	0,99
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	48,00	0,48
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	30,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	15,00	0,15
		Total	lei			259,07
80	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t			1 402,42 472,58
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	64,97	472,58
	2430116100115	Email ПФ-115	kg	12,000	45,00	540,00
	2430226100021	Grund ГФ-21	kg	6,000	45,00	270,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	25,00	20,91
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	28,00	83,94
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	10,00	15,00
		Total	lei			92,56
81	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,05 6,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	64,97	6,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,49
		Total	lei			395,90
82	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,23 4,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,97	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,33

1	2	3	4	5	6	7
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			1 186,28
83	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			139,40 81,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	64,97	16,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	64,97	64,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,008	60,00	0,49
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,050	0,70	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,050	0,45	0,02
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,050	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,040	35,00	1,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,150	220,00	33,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	6,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			585,50
84	CA04C3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20, la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			2 063,84 428,81
	7123010010200	Betonist	h-om	6,150	64,97	399,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,97	29,24
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,000	2,40	838,01
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,745	400,00	306,86
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,675	450,00	313,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,340	20,00	7,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	65,00	21,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			1 444,69
		2.10. Grinzi monolite Gm-9a...14				
85	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			38,34 29,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,300	64,97	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	500,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			16 638,04
86	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			116,41 64,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	64,97	55,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	60,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,70	0,21
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,45	0,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	220,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			33 654,76
87	CC02L	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg			24,17 4,55

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	64,97	4,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,32
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		Total	lei			55 378,13
88	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,23 4,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,97	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		Total	lei			104 775,83
89	CC13D	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc			34,50 22,74
	7212030022700	Sudor	h-om	0,350	64,97	22,74
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,220	48,00	10,56
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,400	3,00	1,20
		Total	lei			1 655,98
90	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			120,10 48,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,750	64,97	48,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,340	48,00	64,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,350	3,00	7,05
		Total	lei			6 245,07
91	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			54,18 13,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,97	12,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,97	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,97	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	48,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	1,50	0,02
		Total	lei			8 544,20
92	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t			1 402,91 472,91
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	64,97	472,91
	2430116100115	Email ПФ-115	kg	12,000	45,00	540,00
	2430226100021	Grund ГФ-21	kg	6,000	45,00	270,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	25,00	21,01
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	28,00	83,99
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	10,00	15,00
		Total	lei			221,66
93	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			2 238,40 344,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	64,97	315,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,97	29,24
	2663102100020	Beton C20	m3	1,025	1 650,00	1 741,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			92 445,91
		2.11. Planseu cota 3.500				
94	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			38,33 29,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,300	64,97	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	500,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			20 584,60
95	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			116,41 64,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	64,97	55,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	60,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,70	0,21
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,45	0,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	220,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			41 698,18
96	CC02M	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,10 4,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	64,97	4,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			5 606,51
97	CC02N2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,58 3,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,058	64,97	3,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,97	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			186 554,44
98	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			2 238,42 344,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	64,97	315,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,97	29,24
	2663102100020	Beton C20	m3	1,025	1 650,00	1 741,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			123 337,15
		2.12. Stilpi monoliti Stm-10				

1	2	3	4	5	6	7
99	CC02K	Armături din oțel beton A240 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			26,05 6,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	64,97	6,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		Total	lei			11 483,82
100	CC02L2	Armături din oțel beton A500C fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			24,23 4,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,97	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,32
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		Total	lei			48 853,47
101	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			54,18 13,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,97	12,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,97	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,97	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,005	48,00	0,24
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	1,50	0,02
		Total	lei			14 823,71
102	IzD10C	Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină a construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 și două straturi de email ПФ-115	t			1 403,07 473,07
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	64,97	473,07
	2430116100115	Email ПФ-115	kg	12,000	45,00	540,00
	2430226100021	Grund ГФ-21	kg	6,000	45,00	270,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	25,00	20,99
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	28,00	84,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	10,00	15,00
		Total	lei			384,44
103	CC13E	Înnădirea prin sudare electrică la banc a armăturilor din oțel beton, pentru betoane monolite armate, executată cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			120,10 48,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,750	64,97	48,73
	2873155900800	Electrozi de sudură	kg	1,340	48,00	64,32
	4011106202741	Energie electrică	kw	2,350	3,00	7,05
		Total	lei			19 215,60
104	CB03F	Cofraje din panouri reutilizabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în stâlpi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv susținerea	m2			139,90 81,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	64,97	16,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	64,97	64,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,008	60,00	0,48
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,050	0,70	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,050	0,45	0,02
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,050	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,040	35,00	1,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,150	220,00	33,00

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	6,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			13 430,40
105	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			2 238,42 344,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	64,97	315,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,97	29,24
	2663102100020	Beton C20	m3	1,025	1 650,00	1 741,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			35 814,69
		2.13. Grinzi monolite Gm-15...18				
106	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			38,33 29,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,300	64,97	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	500,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			14 604,11
107	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			116,41 64,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	64,97	55,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	60,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,70	0,21
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,45	0,13
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	220,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			29 580,18
108	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,05 6,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	64,97	6,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			29 636,96
109	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,23 4,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,97	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			59 954,50
110	CC13D	Innadierea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc			34,50 22,74
	7212030022700	Sudor	h-om	0,350	64,97	22,74
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,220	48,00	10,56
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,400	3,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			1 448,98
111	CC13E	Innadierea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			120,10 48,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,750	64,97	48,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,340	48,00	64,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,350	3,00	7,05
		<i>Total</i>	lei			5 284,29
112	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			54,18 13,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,97	12,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,97	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,97	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	48,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	1,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			5 003,00
113	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t			1 403,04 473,15
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	64,97	473,15
	2430116100115	Email ПФ-115	kg	12,000	45,00	540,00
	2430226100021	Grund ГФ-21	kg	6,000	45,00	270,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	25,00	20,87
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	28,00	84,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	10,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			129,08
114	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			2 238,43 344,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	64,97	315,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,97	29,24
	2663102100020	Beton C20	m3	1,025	1 650,00	1 742,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			81 255,03
		2.14. Planseu cota 7.100				
115	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			38,34 29,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,300	64,97	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	500,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			21 008,40
116	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m	m2			116,41 64,97

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, exclusiv sustinerile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	64,97	55,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	60,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,70	0,21
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,45	0,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	220,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			42 523,85
117	CC02M	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,10 4,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	64,97	4,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			5 403,79
118	CC02N2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,58 3,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,058	64,97	3,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,97	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			143 409,26
119	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			2 238,41 344,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	64,97	315,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,97	29,24
	2663102100020	Beton C20	m3	1,025	1 650,00	1 741,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			125 798,87
		2.15. Parapet				
120	CC02C	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,02 3,57
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,055	64,97	3,57
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
		<i>Total</i>	lei			1 879,05
121	CC02D2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,66 2,21
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,034	64,97	2,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
		<i>Total</i>	lei			8 366,08
122	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m	m2			116,52 64,97

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, exclusiv sustinerile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	64,97	55,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	60,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,70	0,21
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,45	0,13
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	220,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			1 841,04
123	CA04C3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20, la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			2 063,66 428,80
	7123010010200	Betonist	h-om	6,150	64,97	399,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,97	29,23
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,000	2,40	838,01
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,745	400,00	306,97
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,675	450,00	312,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,340	20,00	7,01
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	65,00	21,12
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	139,96
		<i>Total</i>	lei			5 448,05
		2.16. Scm-1				
124	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,06 6,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	64,97	6,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,51
		<i>Total</i>	lei			747,83
125	CC02K2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,44 6,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,101	64,97	6,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			973,16
126	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,23 4,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,97	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			6 671,13
127	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar,	buc			38,21

1	2	3	4	5	6	7
		folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				29,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,300	64,97	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	1,98
	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	500,00	5,00
		Total	lei			649,62
128	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			116,26 64,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	64,97	55,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	60,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,70	0,21
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,45	0,13
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	220,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,13
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,13
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		Total	lei			1 302,16
129	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			2 238,21 344,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	64,97	315,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,97	29,24
	2663102100020	Beton C20	m3	1,025	1 650,00	1 741,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	140,00
		Total	lei			3 581,14
		2.17. Rs-1				
130	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5	m3			1 589,33 334,40
	7123010010200	Betonist	h-om	4,750	64,97	308,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,97	26,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,000	2,40	455,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	400,00	320,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	450,00	330,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270	20,00	5,60
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,07
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	65,00	20,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	114,00
		Total	lei			119,20
131	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,05 6,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	64,97	6,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		Total	lei			1 129,66
132	CC02K2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si	kg			26,44 6,82

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,101	64,97	6,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			1 483,80
133	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,23 4,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,97	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			5 853,94
134	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			38,43 29,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,300	64,97	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,19
	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	500,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			883,84
135	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			116,20 64,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	64,97	55,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	60,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,70	0,21
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,45	0,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	220,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,09
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,09
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			1 789,43
136	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			2 238,68 344,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	64,97	315,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,97	29,24
	2663102100020	Beton C20	m3	1,025	1 650,00	1 742,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			4 925,10
		2.18. Rs-2				
137	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,06 6,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	64,97	6,17

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,51
		Total	lei			847,41
138	CC02K2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,44 6,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,101	64,97	6,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		Total	lei			1 265,04
139	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,23 4,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,97	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		Total	lei			6 164,62
140	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			38,23 29,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,300	64,97	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	1,99
	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	500,00	5,00
		Total	lei			726,29
141	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			116,68 64,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	64,97	55,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	60,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,70	0,21
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,45	0,13
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	220,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,33
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,33
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		Total	lei			1 470,19
142	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			2 238,10 344,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	64,97	315,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,97	29,24
	2663102100020	Beton C20	m3	1,025	1 650,00	1 741,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	140,00
		Total	lei			4 028,58

1	2	3	4	5	6	7
		2.19. Rs-3				
143	CC02K	Armături din oțel beton A240 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			26,04 6,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	64,97	6,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,49
		<i>Total</i>	lei			633,13
144	CC02K2	Armături din oțel beton A500C fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			26,45 6,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,101	64,97	6,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602400000	Oțel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,51
		<i>Total</i>	lei			754,38
145	CC02L2	Armături din oțel beton A500C fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			24,23 4,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,97	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,32
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			4 591,41
146	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc			38,17 29,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,300	64,97	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	1,94
	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	500,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			496,27
147	CB03E	Cofraje din panouri reutilizabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			116,01 64,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	64,97	55,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	60,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,70	0,21
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,45	0,13
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,030	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,030	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	220,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			974,52
148	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat	m3			2 238,55

1	2	3	4	5	6	7
		cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20				344,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	64,97	315,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,97	29,23
	2663102100020	Beton C20	m3	1,025	1 650,00	1 742,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	140,00
		Total	lei			2 686,26
		2.20. Scm-2				
149	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			637,04
						64,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	64,97	64,28
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	450,00	517,26
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	105,00	22,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	75,00	31,49
		Total	lei			605,19
150	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5	m3			1 588,47
						334,59
	7123010010200	Betonist	h-om	4,750	64,97	308,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,97	25,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,000	2,40	455,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	400,00	319,06
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	450,00	331,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270	20,00	5,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	65,00	21,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		Total	lei			2 033,24
151	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,05
						6,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	64,97	6,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		Total	lei			1 220,09
152	CC02K2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,44
						6,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,101	64,97	6,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		Total	lei			5 076,84
153	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			38,24
						29,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,300	64,97	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	5,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	500,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			802,97
154	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			116,34 64,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	64,97	55,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	60,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,70	0,21
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,45	0,13
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	220,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,16
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,16
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			3 990,47
155	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			2 238,36 344,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	64,97	315,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,97	29,24
	2663102100020	Beton C20	m3	1,025	1 650,00	1 741,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			10 967,96
		2.21. Scm-3				
156	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,04 6,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	64,97	6,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,49
		<i>Total</i>	lei			714,92
157	CC02K2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,43 6,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,101	64,97	6,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,49
		<i>Total</i>	lei			911,96
158	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,23 4,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,97	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 573,56
159	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			38,34 29,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,300	64,97	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	500,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			613,39
160	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			116,01 64,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	64,97	55,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	60,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,70	0,21
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,45	0,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	220,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			1 218,13
161	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			2 238,83 344,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	64,97	315,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,97	29,23
	2663102100020	Beton C20	m3	1,025	1 650,00	1 742,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			3 358,25
		2.22. Scm-4				
162	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			637,14 64,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	64,97	64,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	450,00	517,29
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	105,00	22,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			669,00
163	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5	m3			1 588,34 334,59
	7123010010200	Betonist	h-om	4,750	64,97	308,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,97	25,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,000	2,40	455,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	400,00	319,09
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	450,00	331,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270	20,00	5,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	65,00	21,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			2 096,61
164	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m,	kg			26,06 6,43

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	64,97	6,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,51
		Total	lei			746,34
165	CC02K2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,45 6,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,101	64,97	6,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,51
		Total	lei			1 177,44
166	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,23 4,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,97	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,33
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		Total	lei			4 161,21
167	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			38,34 29,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,300	64,97	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,74
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	500,00	5,00
		Total	lei			306,69
168	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			116,24 64,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	64,97	55,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	60,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,70	0,21
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,45	0,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	220,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,11
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,11
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		Total	lei			2 847,93
169	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			2 238,36 344,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	64,97	315,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,97	29,24
	2663102100020	Beton C20	m3	1,025	1 650,00	1 741,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	140,00
		Total	lei			7 834,27
		2.23. Scm-5				
170	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			637,39
						64,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	64,97	64,31
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	105,00	22,06
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	75,00	31,52
		Total	lei			1 007,08
171	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5	m3			1 588,44
						334,59
	7123010010200	Betonist	h-om	4,750	64,97	308,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,97	25,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,000	2,40	455,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	400,00	319,11
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	450,00	331,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270	20,00	5,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	65,00	21,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		Total	lei			5 019,46
172	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,05
						6,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	64,97	6,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		Total	lei			1 120,23
173	CC02K2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,45
						6,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,101	64,97	6,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,51
		Total	lei			522,11
174	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,23
						4,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,97	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		Total	lei			5 782,19
175	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m	m2			116,36
						64,97

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, exclusiv sustinerile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	64,97	55,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	60,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,70	0,21
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,45	0,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	220,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,17
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,17
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		Total	lei			5 038,22
176	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			2 238,39 344,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	64,97	315,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,97	29,24
	2663102100020	Beton C20	m3	1,025	1 650,00	1 741,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	140,00
		Total	lei			16 787,93
		2.24. Scm-6				
177	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			637,33 63,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	64,97	63,83
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	105,00	22,67
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	75,00	31,33
		Total	lei			38,24
178	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5	m3			1 588,67 334,67
	7123010010200	Betonist	h-om	4,750	64,97	308,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,97	26,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,000	2,40	455,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	400,00	320,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	450,00	330,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270	20,00	5,33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	65,00	21,67
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		Total	lei			95,32
179	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,05 6,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	64,97	6,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		Total	lei			1 322,52
180	CC02K2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,44 6,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,101	64,97	6,56

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		Total	lei			1 486,95
181	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,23 4,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,97	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		Total	lei			6 865,00
182	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			38,38 29,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,300	64,97	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	500,00	5,00
		Total	lei			1 128,36
183	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			116,59 64,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	64,97	55,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	60,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,70	0,21
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,45	0,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	220,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,29
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,29
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		Total	lei			2 285,10
184	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			2 238,36 344,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	64,97	315,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,97	29,24
	2663102100020	Beton C20	m3	1,025	1 650,00	1 741,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	140,00
		Total	lei			6 267,41
		3. Tronson 2				
		3.1. Fundatii				
		3.1.1. Fundatii monolite Fm-2, Fm-3, Fm-4				
185	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5	m3			1 588,53 334,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,750	64,97	308,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,97	25,99

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,000	2,40	455,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	400,00	319,12
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	450,00	331,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270	20,00	5,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	65,00	21,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		Total	lei			10 166,59
186	CC01C	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			24,06 5,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	64,97	4,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,50	0,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
		Total	lei			3 897,34
187	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			23,02 4,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,059	64,97	3,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,50	0,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
		Total	lei			23 685,63
188	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			64,93 13,64
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	64,97	13,64
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040	45,00	47,27
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	48,60	0,98
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	48,00	0,48
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	30,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	15,00	0,15
		Total	lei			9 817,11
189	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			111,89 68,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,97	6,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	64,97	61,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	35,00	2,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	220,00	19,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 200,00	14,71
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,11
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
		Total	lei			15 843,10
190	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20	m3			2 126,03 285,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	64,97	259,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,97	25,99
	2663102100020	Beton C20	m3	1,025	1 650,00	1 716,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		Total	lei			50 174,24
		3.1.2. Grinda de fundatie monolita Gfm-5				
191	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace	m3			1 588,48 334,60

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton simplu clasa C 3.5				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,750	64,97	308,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,97	25,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,000	2,40	455,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	400,00	319,12
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	450,00	331,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270	20,00	5,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	65,00	21,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			12 231,27
192	CC01E	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			23,28 4,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	64,97	4,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,97	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,50	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			15 491,48
193	CC01F1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			22,63 3,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	64,97	3,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	64,97	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,50	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			29 394,16
194	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			115,08 61,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,800	64,97	51,98
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	60,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,70	0,21
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,45	0,13
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	220,00	24,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	6,31
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			27 826,02
195	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20	m3			2 126,01 285,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	64,97	259,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,97	25,99
	2663102100020	Beton C20	m3	1,025	1 650,00	1 716,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			85 678,28
		3.1.3. Canal din beton				
196	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5	m3			1 588,39 334,59
	7123010010200	Betonist	h-om	4,750	64,97	308,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,97	25,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,000	2,40	455,53

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	400,00	319,08
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	450,00	331,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270	20,00	5,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	65,00	21,11
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		Total	lei			3 462,70
197	AcD19E	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin exteriorul canalului	m2			116,32
						79,26
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,220	64,97	79,26
	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,003	4 200,00	12,91
	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,002	4 200,00	8,71
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,002	4 200,00	8,71
	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	0,050	35,00	1,80
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,030	25,50	0,79
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,050	25,00	1,29
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030	10,00	0,30
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,170	15,00	2,55
		Total	lei			3 140,73
198	AcD20E	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin exteriorul canalului, cu A240 confectionat pe santier	kg			23,06
						3,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,060	64,97	3,90
	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	1,020	18,00	18,36
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,150	0,60	0,09
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,001	15,00	0,01
	2952270004314	Santa electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,0028	25,00	0,07
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,025	15,00	0,37
		Total	lei			193,69
199	AcD20E1	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin exteriorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, Pentru utilizarea otelului beton A500C	kg			23,52
						4,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,067	64,97	4,35
	2710602000470	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,020	18,00	18,36
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,150	0,60	0,09
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,001	15,00	0,01
	2952270004314	Santa electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,0028	25,00	0,07
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,025	15,00	0,37
		Total	lei			197,53
200	CC03D	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale / φ5 Bp-I	kg			22,19
						2,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	64,97	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		Total	lei			2 414,52
201	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			54,18
						13,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,97	12,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,97	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,97	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	48,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	1,50	0,02
		Total	lei			2 001,39
202	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t			1 402,70 472,43
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	64,97	472,43
	2430116100115	Email ПФ-115	kg	12,000	45,00	540,00
	2430226100021	Grund ГФ-21	kg	6,000	45,00	270,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	25,00	21,08
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	28,00	84,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	10,00	15,14
		Total	lei			51,90
203	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Pi 1 (4buc)	kg			58,15 6,82
	7136080025001	Montator	h-om	0,105	64,97	6,82
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040	45,00	47,27
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	48,60	0,98
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	48,00	0,49
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	30,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,013	15,00	0,19
		Total	lei			1 183,98
204	AcE02B	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare si la canalele din beton armat monolit C12.5, avind adincimea de 4-6 m	m3			1 915,38 289,77
	7124010010700	Dulgher	h-om	3,610	64,97	234,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,850	64,97	55,22
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,030	1 450,00	1 538,29
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,020	1 350,00	27,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,000	2,40	24,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,600	15,00	9,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325	65,00	21,12
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200	15,00	3,00
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,138	10,00	1,38
		Total	lei			8 619,20
205	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) / Canal din beton ЛПД-15	buc			1 203,32 136,44
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,900	64,97	123,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	64,97	12,99
	2666122800615	Canal din beton ЛПД-15	buc	1,010	800,00	808,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,350	2,40	5,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008	400,00	3,20
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,500	500,00	250,00
		Total	lei			8 423,22
206	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe / Placa de planseu a canalului ППД-15	buc			931,07 94,21
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,300	64,97	84,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	26661228006115	Placa de planseu a canalului ППД-15	buc	1,010	600,00	606,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	20,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,600	2,40	3,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,005	400,00	2,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,450	500,00	225,00
		Total	lei			35 380,69
207	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) / Suport din beton ППП1	buc			900,32 136,44
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,900	64,97	123,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	64,97	12,99

1	2	3	4	5	6	7
	26661228006001	Suport din beton IIII1	buc	1,010	500,00	505,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,350	2,40	5,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008	400,00	3,20
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,500	500,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			5 401,90
208	AcD25A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-200, prin interior la peretii canalelor cu sectiunea H de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2			96,16 50,03
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,770	64,97	50,03
	2664102101208	Mortar pentru tencuiala M 200	m3	0,031	1 450,00	45,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	20,00	0,05
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,008	15,00	0,12
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,005	25,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			5 663,89
209	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. / Sticla solubila	kg			18,83 4,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	64,97	4,55
	1421302200040	Sticla solubila	kg	1,020	14,00	14,28
		<i>Total</i>	lei			554,52
210	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			13,12 2,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	64,97	2,60
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	35,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	15,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			809,73
211	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k=2 pt 2 straturi	m2			118,24 7,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	64,97	7,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	30,00	102,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	1,50	1,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 500,00	1,80
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	1,50	3,39
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	85,00	2,21
		<i>Total</i>	lei			7 295,71
		3.1.4. Groapa deservire auto G-1				
212	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5	m3			1 588,12 334,62
	7123010010200	Betonist	h-om	4,750	64,97	308,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,97	25,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,000	2,40	455,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	400,00	319,32
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	450,00	330,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270	20,00	5,47
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	8,99
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	65,00	21,11
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,31
		<i>Total</i>	lei			929,05
213	CC01C	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg			24,06 5,13

1	2	3	4	5	6	7
		izolate				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	64,97	4,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,50	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
		Total	lei			3 036,09
214	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			23,02 4,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,059	64,97	3,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,50	0,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
		Total	lei			22 861,62
215	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Pi-1, Pi-2	kg			64,93 13,64
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	64,97	13,64
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,040	45,00	47,27
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,020	48,60	0,98
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	48,00	0,48
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	30,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	15,00	0,15
		Total	lei			11 771,49
216	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			54,18 13,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,97	12,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,97	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,97	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	48,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	1,50	0,02
		Total	lei			8 376,25
217	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t			1 402,77 472,84
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	64,97	472,84
	2430116100115	Email ПФ-115	kg	12,000	45,00	540,00
	2430226100021	Grund ГФ-21	kg	6,000	45,00	270,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	25,00	20,97
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	28,00	84,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	10,00	14,97
		Total	lei			217,43
218	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			111,88 68,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,97	6,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	64,97	61,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	35,00	2,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	220,00	19,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 200,00	14,69
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,12
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
		Total	lei			11 545,67
219	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, turnare cu	m3			2 125,97 285,87

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice, beton armat clasa C20				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	64,97	259,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,97	25,99
	2663102100020	Beton C20	m3	1,025	1 650,00	1 716,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			24 661,21
220	AcD25A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-200, prin interior la peretii canalelor cu sectiunea H de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2			96,16 50,03
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,770	64,97	50,03
	2664102101208	Mortar pentru tencuiala M 200	m3	0,031	1 450,00	45,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	20,00	0,05
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,008	15,00	0,12
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,005	25,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			3 105,85
221	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. / Sticla solubila	kg			18,83 4,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	64,97	4,55
	1421302200040	Sticla solubila	kg	1,020	14,00	14,28
		<i>Total</i>	lei			304,04
222	CE31A1	Capac din lemn 3.2*1.1*0.05 din scinduri geluite simple 0,176m3	m2			260,04 49,06
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,015	64,97	0,98
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,740	64,97	48,08
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3		4 200,00	210,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,028	35,00	0,98
		<i>Total</i>	lei			915,35
223	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite	m2			108,03 81,21
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,250	64,97	81,21
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,360	54,50	19,62
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,120	10,00	1,20
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,020	25,00	0,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,200	17,50	3,50
		<i>Total</i>	lei			760,53
		3.2. Hidroizolatii				
224	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			13,12 2,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	64,97	2,60
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	35,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	15,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 858,26
225	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / k=2 pt 2 straturi	m2			118,25 7,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	64,97	7,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	30,00	102,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	1,50	1,02

1	2	3	4	5	6	7
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 500,00	1,80
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	1,50	3,39
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	85,00	2,21
		<i>Total</i>	lei			16 743,83
226	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M200 fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			45,56 16,24
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,250	64,97	16,24
	4100126202818	Apa	m3	0,007	20,00	0,14
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,020	1 450,00	29,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,012	15,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			1 722,28
		3.3. Stilpi monoliti Stm-7; Stm-8; Stm-9				
227	CC02K	Armături din oțel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,05 6,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	64,97	6,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			9 060,98
228	CC02L2	Armături din oțel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,23 4,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,97	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,32
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			30 940,65
229	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			54,18 13,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,97	12,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,97	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,97	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	48,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	1,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			15 928,98
230	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t			1 402,96 472,93
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	64,97	472,93
	2430116100115	Email ПФ-115	kg	12,000	45,00	540,00
	2430226100021	Grund ГФ-21	kg	6,000	45,00	270,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	25,00	21,02
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	28,00	84,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	10,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			412,47
231	CC13D	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc			34,50 22,74
	7212030022700	Sudor	h-om	0,350	64,97	22,74
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,220	48,00	10,56
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,400	3,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			276,00
232	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			120,10 48,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,750	64,97	48,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,340	48,00	64,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,350	3,00	7,05
		<i>Total</i>	lei			14 411,70
233	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			139,90 81,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	64,97	16,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	64,97	64,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,008	60,00	0,48
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,050	0,70	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,050	0,45	0,02
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,050	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,040	35,00	1,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,150	220,00	33,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,18
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	6,32
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			15 444,94
234	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			2 238,44 344,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	64,97	315,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,97	29,24
	2663102100020	Beton C20	m3	1,025	1 650,00	1 742,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			41 187,23
		3.4. Buiandrug (Plansa 57)				
235	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			38,34 29,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,300	64,97	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	500,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			460,04
236	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			116,02 64,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	64,97	55,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	60,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,70	0,21
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,45	0,13
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	220,00	28,60

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			730,92
237	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,04 6,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	64,97	6,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,49
		<i>Total</i>	lei			504,15
238	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,23 4,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,97	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,33
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			895,66
239	CA04C3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20, la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			2 063,33 428,80
	7123010010200	Betonist	h-om	6,150	64,97	399,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,97	29,23
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,000	2,40	838,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,745	400,00	306,67
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,675	450,00	312,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,340	20,00	7,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	65,00	21,12
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			1 238,00
		3.5. Grinzi monolite Gm-19...25				
240	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			38,34 29,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,300	64,97	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	500,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			22 848,56
241	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			116,42 64,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	64,97	55,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	60,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,70	0,21
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,45	0,13
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	220,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,20

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			46 205,91
242	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,05 6,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	64,97	6,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			21 005,55
243	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,23 4,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,97	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			58 580,31
244	CC13D	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc			34,50 22,74
	7212030022700	Sudor	h-om	0,350	64,97	22,74
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,220	48,00	10,56
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,400	3,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			3 035,96
245	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg / Pi-1, Pi-2	kg			64,93 13,64
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	64,97	13,64
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040	45,00	47,27
	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,020	48,60	0,98
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	48,00	0,48
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	30,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			10 609,26
246	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			2 238,43 344,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	64,97	315,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,97	29,24
	2663102100020	Beton C20	m3	1,025	1 650,00	1 742,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			149 303,29
		3.6. Constructii metalice				
247	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			28 334,07 2 598,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,000	64,97	2 273,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,000	64,97	324,85
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,450	48,00	21,60
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,500	2,50	16,25
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,500	4,50	29,25

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,500	2,50	16,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,065	20,00	1,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,100	18,00	1,80
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,000	40,00	80,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,450	3,00	1,35
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,150	450,00	67,46
		Total	lei			86 560,59
248	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			26 968,52 1 169,46
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,400	64,97	935,57
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,800	64,97	116,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,900	64,97	58,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,900	64,97	58,47
	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 000,000	25,00	25 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,950	48,00	45,60
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,500	2,50	11,25
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,500	4,50	20,25
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,500	2,50	11,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,150	20,00	3,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,220	18,00	3,96
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,000	45,00	180,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,500	40,00	140,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,950	25,00	23,75
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,800	450,00	360,00
		Total	lei			148 326,86
249	CL13A1	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe sarpanite din beton armat, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata pina la 0,1 t inclusiv	t			32 108,76 6 172,15
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	85,000	64,97	5 522,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,000	64,97	649,70
	2811106304700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	1 000,000	25,00	25 000,00
	2874125881200	Saibe M 8	buc	230,000	0,50	115,00
	2874115817600	Suruburi cu cap hexagonal M 8	buc	230,000	0,35	80,50
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	230,000	0,50	115,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	12,000	25,00	300,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,500	20,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,200	18,00	39,60
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,570	450,00	256,51
		Total	lei			173 772,63
250	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t			1 402,98 472,98
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	64,97	472,98
	2430116100115	Email ПФ-115	kg	12,000	45,00	540,00
	2430226100021	Grund ГФ-21	kg	6,000	45,00	270,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	25,00	21,00
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	28,00	84,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	10,00	15,00
		Total	lei			19 595,46
		4. Inchideri si compartimentari				
		4.1. Pereti exteriori, interiori si parapet				
251	CD05D	Inchideri din blocuri BCA, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m	m3			2 566,03 259,88
	7122050013400	Zidar	h-om	3,400	64,97	220,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,600	64,97	38,98
	2020142961100	Blocuri BCA	m3	0,975	2 200,00	2 145,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,060	2,40	21,74
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,510	4,50	15,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,072	400,00	28,80

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,118	20,00	2,36
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	3,000	0,40	1,20
	2874115837745	Suruburi	buc	3,000	0,25	0,75
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,020	25,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,180	500,00	90,00
		Total	lei			564 526,38
252	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m	m3			2 887,12 295,74
	7122050013400	Zidar	h-om	3,760	64,97	244,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,792	64,97	51,46
	2663112800050	Blocul ceramic "Porotherm" 250x380x219 mm	m3	1,002	2 200,00	2 204,40
	2651122100401	Ciment M300(saci S1500)	kg	34,680	2,40	83,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,092	400,00	36,80
	4100126202818	Apa	m3	0,017	20,00	0,34
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	4,930	8,50	41,90
	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	0,440	500,00	220,00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,040	65,00	2,60
		Total	lei			57 742,40
253	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			22,19 2,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	64,97	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		Total	lei			15 286,84
254	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			54,18 13,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,97	12,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,97	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,97	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	48,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	1,50	0,02
		Total	lei			55 812,11
255	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t			1 402,95 472,96
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	64,97	472,96
	2430116100115	Email ПФ-115	kg	12,000	45,00	540,00
	2430226100021	Grund ГФ-21	kg	6,000	45,00	270,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	25,00	20,99
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	28,00	84,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	10,00	15,00
		Total	lei			1 445,04
256	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu-manson ДВ M10 bulon L=100	buc			16,19 12,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,200	64,97	12,99
	28741363133010	Diblu-manson ДВ M10 bulon L=100	buc	1,000	3,20	3,20
		Total	lei			11 789,23
257	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65	100m2			50 757,14

1	2	3	4	5	6	7
		mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m				11 474,35
	7122050013400	Zidar	h-om	147,680	64,97	9 594,77
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,930	64,97	1 879,58
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,000	6,50	32 760,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,016	4 200,00	67,26
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,600	2,40	1 225,44
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,960	4,50	571,32
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,300	45,00	103,50
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,000	15,20	1 368,00
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2,780	400,00	1 112,01
	4100126202818	Apa	m3	1,013	20,00	20,26
	2922140007000	Macara	h-ut	4,110	500,00	2 054,99
		<i>Total</i>	lei			960 325,08

APROBAT:

Intocmit
Asociatia "Eurogalex Prim"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Construcția edificiului Substației de Asistență Medicală Urgentă Prespitaliceasca Cahul

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2 Soluții arhitecturale (SA)

Valoarea de deviz 12 115 256,12 lei

Intocmit în prețuri curente 25.09.2023

№ 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. Lucrări de construcții				
		1.1. Tub drenaj				
1	TsA02B	Săpătura manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ necoeziv sau slab coeziv adâncime < 0,75 m teren mijlociu	m3	8,250	77,32 77,32	637,88 637,88
2	TsD04C	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, având 20 cm grosime pământ necoeziv	m3	1,500	50,08 48,08	75,12 72,12
3	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3	0,750	554,08 58,47	415,56 43,85
4	AcD18A	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, îmbinate prin lipire, în exteriorul clădirilor, îngropate la o adâncime de pînă la 2m, avînd diametrul de 25-63 mm / Teava drenaj dn 50mm	m	6,000	31,62 14,94	189,72 89,66
5	AcF03A	Umpluturi în santuri la conductele	m3	2,250	449,60	1 011,60

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip			39,64	89,20
6	AcF03B	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 pietris margaritar	m3	3,000	516,47 55,22	1 549,42 165,67
7	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Geotextil	m2	12,000	35,32 16,24	423,79 194,91
8	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	2,250	20,16 20,16	45,35 45,35
9	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	2,250	50,08 48,08	112,68 108,18
10	SB28B	Sifon din inox dn110 cu iesire orizontala l=300mm	buc	3,000	1 281,76 18,84	3 845,29 56,52
		<i>Total</i>	lei			8 306,41
		Total Tub drenaj Inclusiv salariu				8 306,41 1 503,34
		1.2. Executare goluri retele				
		1.2.1. Tronson 1				
11	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	0,484	375,31 357,33	181,65 172,95
12	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	0,317	155,49 139,15	49,29 44,11

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			230,94
		Total Tronson 1 Inclusiv salariu				230,94 217,06
		1.2.2. Tronson 2				
13	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	0,045	154,67 138,67	6,96 6,24
14	RCsB30S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 300 mm	buc	7,000	608,80 70,17	4 261,57 491,17
		<i>Total</i>	lei			4 268,53
		Total Tronson 2 Inclusiv salariu				4 268,53 497,41
		<i>Total</i>	lei			4 499,47
		Total Executare goluri retele Inclusiv salariu				4 499,47 714,47
		1.3. Inchideri si compartimentari				
		1.3.1. Grup sanitar (Tronson 1)				
		1.3.1.1. Demisol Cota -3.300				
15	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa / Tip "ALUTECH" seria "ALT-118" sau analog (conf. proiect)	m2	19,190	1 911,76 86,41	36 686,59 1 658,23
		<i>Total</i>	lei			36 686,59
		Total Demisol Cota -3.300 Inclusiv salariu				36 686,59 1 658,23
		1.3.1.2. Parter Cota 0.000				
16	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa / Tip "ALUTECH" seria "ALT-118" sau analog (conf. proiect)	m2	16,840	1 911,75 86,41	32 193,88 1 455,13

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			32 193,88
		Total Parter Cota 0.000 Inclusiv salariu				32 193,88 1 455,13
		1.3.1.3. Etaj Cota 3.600				
17	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa / Tip "ALUTECH" seria "ALT-118" sau analog (conf. proiect)	m2	19,190	1 911,76 86,41	36 686,59 1 658,23
		<i>Total</i>	lei			36 686,59
		Total Etaj Cota 3.600 Inclusiv salariu				36 686,59 1 658,23
		<i>Total</i>	lei			105 567,06
		Total Grup sanitar (Tronson 1) Inclusiv salariu				105 567,06 4 771,59
		1.3.2. Grup sanitar (Tronson 2)				
		1.3.2.1. Plan Cota -1.500				
18	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa / Tip "ALUTECH" seria "ALT-118" sau analog (conf. proiect)	m2	5,890	1 911,75 86,40	11 260,21 508,91
		<i>Total</i>	lei			11 260,21
		Total Plan Cota -1.500 Inclusiv salariu				11 260,21 508,91
		<i>Total</i>	lei			11 260,21
		Total Grup sanitar (Tronson 2) Inclusiv salariu				11 260,21 508,91
		<i>Total</i>	lei			116 827,27
		Total Inchideri si compartimentari Inclusiv salariu				116 827,27 5 280,50
		1.4. Scara metalica Sm-2				
19	CL17C	Confectii metalice diverse,	kg	40,180	56,23	2 259,17

1	2	3	4	5	6	7
		montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.			10,40	417,70
20	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t	0,040	1 403,00 472,75	56,12 18,91
		<i>Total</i>	lei			2 315,29
		Total Scara metalica Sm-2 Inclusiv salariu				2 315,29 436,61
		1.5. Termoizolarea peretilor si tavanelor in incaperile 01,07,19,35 (Tronson 1)				
21	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr. 50mm, Y=140 kg/m3, JI=0.04 W/(m2K) / Pereti	m2	172,230	315,29 150,08	54 302,07 25 848,38
22	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr. 50mm, Y=140 kg/m3, JI=0.04 W/(m2K) / Tavan	m2	21,200	315,29 150,08	6 684,11 3 181,71
		<i>Total</i>	lei			60 986,18
		Total Termoizolarea peretilor si tavanelor in incaperile 01,07,19,35 (Tronson 1) Inclusiv salariu				60 986,18 29 030,09
		1.6. Finisari interioare				
		1.6.1. Pardosea				
		1.6.1.1. PA-1				
23	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3	0,790	1 352,29 573,05	1 068,31 452,71

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv				
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (fr. 20-40) h=100 mm	m3	39,377	637,37 64,32	25 097,88 2 532,73
25	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata BP-1 5x150x150 (2.12 kg/m2)	kg	834,800	21,22 1,95	17 713,75 1 627,10
26	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B12.5 h=100 mm	m3	39,377	1 816,14 292,36	71 514,33 11 512,43
27	CA02C01	Polisterolbeton M5, cl. B1,5, densitatea 400-500 kg/m3 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice gr.100mm (aplicativ)	m3	39,377	1 816,14 292,36	71 514,33 11 512,43
28	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata BP-1 5x150x150 (2.12 kg/m2)	kg	834,800	21,22 1,95	17 713,75 1 627,10
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	393,770	94,07 45,48	37 041,41 17 908,26
30	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 450 x 450 mm gr.8mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2	393,770	359,27 80,56	141 470,85 31 723,23
		<i>Total</i>	lei			383 134,61
		Total PA-1 Inclusiv salariu				383 134,61 78 895,99
		1.6.1.2. PA-2				
31	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	0,110	1 352,27 572,91	148,75 63,02

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (fr. 20-40) h=100 mm	m3	5,374	$\frac{637,37}{64,32}$	$\frac{3\,425,20}{345,64}$
33	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata BP-1 5x150x150 (2.12 kg/m2)	kg	113,930	$\frac{21,22}{1,95}$	$\frac{2\,417,31}{222,06}$
34	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B12.5 h=100 mm	m3	5,374	$\frac{1\,816,13}{292,37}$	$\frac{9\,759,88}{1\,571,17}$
35	CA02C01	Polisterolbeton M5, cl. B1,5, densitatea 400-500 kg/m3 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice gr.100mm (aplicativ)	m3	5,374	$\frac{1\,816,13}{292,37}$	$\frac{9\,759,88}{1\,571,17}$
36	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata BP-1 5x150x150 (2.12 kg/m2)	kg	113,930	$\frac{21,22}{1,95}$	$\frac{2\,417,31}{222,06}$
37	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	53,740	$\frac{94,07}{45,48}$	$\frac{5\,055,23}{2\,444,04}$
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund „BETOHGPUHT" sau analog	m2	53,740	$\frac{5,67}{1,95}$	$\frac{304,91}{104,73}$
39	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu "Mortar hidroizolant Hidrostop" sau analog, grosime 3,0 mm / Aplicativ, consum mortar hidrostop 4.5 kg/m2	m2	53,740	$\frac{125,17}{57,17}$	$\frac{6\,726,82}{3\,072,49}$
40	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 450 x 450 mm	m2	53,740	$\frac{359,28}{80,56}$	$\frac{19\,307,44}{4\,329,47}$

1	2	3	4	5	6	7
		gr.8mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)				
		<i>Total</i>	lei			59 322,73
		Total PA-2 Inclusiv salariu				59 322,73 13 945,85
		1.6.1.3. PA-3				
41	CA02C01	Polisterolbeton M5, cl. B1,5, densitatea 400-500 kg/m3 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice gr.100mm (aplicativ)	m3	10,461	1 816,16 292,37	18 998,82 3 058,47
42	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata BP-1 5x150x150 (2.12 kg/m2)	kg	443,600	21,22 1,95	9 412,71 864,62
43	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	209,230	94,07 45,48	19 682,19 9 515,57
44	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 450 x 450 mm gr.8mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2	209,230	359,27 80,56	75 170,61 16 856,14
		<i>Total</i>	lei			123 264,33
		Total PA-3 Inclusiv salariu				123 264,33 30 294,80
		1.6.1.4. PA-4				
45	CA02C01	Polisterolbeton M5, cl. B1,5, densitatea 400-500 kg/m3 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice gr.50mm (aplicativ)	m3	15,070	1 816,16 292,36	27 369,55 4 405,94
46	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata BP-1 5x150x150 (2.12 kg/m2)	kg	638,900	21,22 1,95	13 556,79 1 245,35

1	2	3	4	5	6	7
47	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	301,390	94,07 45,48	28 351,31 13 706,91
48	CG36A	Pardoseli din placi laminat gr.13 mm montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele din PVC si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp , rezistent la uzura - cl.33 (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2	301,390	432,36 84,46	130 310,01 25 455,70
		<i>Total</i>	lei			199 587,66
		Total PA-4 Inclusiv salariu				199 587,66 44 813,90
		1.6.1.5. PA-5				
49	CA02C01	Polisterolbeton M5, cl. B1,5, densitatea 400-500 kg/m3 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice gr.50mm (aplicativ)	m3	8,427	1 816,09 292,37	15 304,23 2 463,80
50	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata BP-1 5x150x150 (2.12 kg/m2)	kg	357,300	21,22 1,95	7 581,31 696,35
51	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	168,540	94,07 45,48	15 854,50 7 665,03
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund „BETOHGPUT” sau analog	m2	168,540	5,67 1,95	956,30 328,49
53	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu "Mortar hidroizolant Hidrostop" sau analog, grosime 3,0 mm / Aplicativ, consum mortar hidrostop 4.5 kg/m2	m2	168,540	125,17 57,17	21 096,75 9 636,02
54	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport	m2	168,540	359,27 80,56	60 551,81 13 578,08

1	2	3	4	5	6	7
		din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 450 x 450 mm gr.8mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)				
		<i>Total</i>	lei			121 344,90
		Total PA-5 Inclusiv salariu				121 344,90 34 367,77
		1.6.1.6. PA-6				
55	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,580	1 352,31 573,09	784,34 332,39
56	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=100 mm	m3	29,060	637,37 64,32	18 521,99 1 869,12
57	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata BP-1 5x150x150 (2.12 kg/m2)	kg	616,070	21,22 1,95	13 072,63 1 200,78
58	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice C25 h=180 mm (podele industriale)	m3	52,310	2 331,27 292,37	121 948,70 15 293,68
59	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (podele industriale)	m2	290,600	94,07 45,48	27 336,37 13 216,20
60	CG16A	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din mozaic turnat pe loc sau din elemente din beton prefabricat, mozaicat, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2	290,600	84,86 81,21	24 660,16 23 600,35
		<i>Total</i>	lei			206 324,19
		Total PA-6 Inclusiv salariu				206 324,19 55 512,52
		1.6.1.7. Plinta				
61	CI14B	Elemente liniare din placi din	m	498,100	66,01	32 880,82

1	2	3	4	5	6	7
		gresie portelanata aplicate cu clei hidrofof h=100mm			25,99	12 944,63
		<i>Total</i>	lei			32 880,82
		Total Plinta Inclusiv salariu				32 880,82 12 944,63
		<i>Total</i>	lei			1 125 859,24
		Total Pardosea Inclusiv salariu				1 125 859,24 270 775,46
		1.6.2. Pereti				
		1.6.2.1. PE-1				
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	178,190	$\frac{4,17}{1,95}$	$\frac{743,82}{347,33}$
63	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	178,190	$\frac{46,66}{35,73}$	$\frac{8\,313,95}{6\,367,38}$
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	178,190	$\frac{4,17}{1,95}$	$\frac{743,82}{347,33}$
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea alba rezistenta la spalari intensive repetate)	m2	178,190	$\frac{52,07}{35,73}$	$\frac{9\,277,93}{6\,367,38}$
		<i>Total</i>	lei			19 079,52
		Total PE-1 Inclusiv salariu				19 079,52 13 429,42
		1.6.2.2. PE-1a				
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	30,300	$\frac{4,17}{1,95}$	$\frac{126,48}{59,06}$
67	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a	m2	30,300	$\frac{279,16}{149,43}$	$\frac{8\,458,58}{4\,527,77}$

1	2	3	4	5	6	7
		impletitudii, aplicate la pereti / Se modifica materialul "Plasa sirma zincata ochi hexag. 16.0 x 0.6 x 1500" in "Plasa sudata 5Bpl (150x150)", consum 2.125 kg/m2				
68	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar / k=14 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 100 mm	m2	30,300	113,54 8,45	3 440,14 255,92
69	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	30,300	43,94 35,73	1 331,25 1 082,73
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	30,300	4,17 1,95	126,48 59,06
71	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea alba rezistenta la spalari intensive repetate)	m2	30,300	52,07 35,73	1 577,66 1 082,73
		<i>Total</i>	lei			15 060,59
		Total PE-1a Inclusiv salariu				15 060,59 7 067,27
		1.6.2.3. PE-2				
72	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	3 211,010	147,94 110,45	475 027,07 354 652,85
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	3 211,010	4,17 1,95	13 403,07 6 258,56
74	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	3 211,010	77,96 41,58	250 316,81 133 516,34
75	CF51A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori ,preparare mecanica a mortarului.	m2	-3 211,010	23,02 8,45	-73 904,89 -27 120,49

1	2	3	4	5	6	7
		Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3.0 mm				
76	CN34A apl	Tapete compuse dintr-un strat de PVC compact cu model si un strat de protectie din PVC transparent aplicate pe pereti gletuiti (Tapet vopsibil fibra sticla b=1.06m ,тип ПОГОВЖКА gr. min 90gr-m2, adeziv p-u tapetcu norma de consum 500gr-70m2)	m2	3 211,010	59,83 38,98	192 116,90 125 171,59
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	3 211,010	4,17 1,95	13 403,07 6 258,56
78	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea alba rezistenta la spalari intensive repetate)	m2	3 211,010	52,07 35,73	167 189,30 114 740,66
		<i>Total</i>	lei			1 037 551,33
		Total PE-2 Inclusiv salariu				1 037 551,33 713 478,07
		1.6.2.4. PE-3				
79	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti / Se modifica materialul "Plasa sirma zincata ochi hexag. 16.0 x 0.6 x 1500" in "Plasa sudata 5BpI (150x150)", consum 2.125 kg/m2	m2	425,750	279,16 149,43	118 853,31 63 620,25
80	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), / Placi rezistente la actiune mecanica, (Materialul de constructie se aproba de catre	m2	425,750	361,04 107,20	153 710,72 45 640,65

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiar)				
		<i>Total</i>	lei			272 564,03
		Total PE-3 Inclusiv salariu				272 564,03 109 260,90
		1.6.2.5. PE-4				
81	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la pereti / Se modifica materialul "Plasa sirma zincata ochi hexag. 16.0 x 0.6 x 1500" in "Plasa sudata 5BpI (150x150)", consum 2.125 kg/m2	m2	642,760	279,16 149,43	179 434,14 96 048,27
82	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), / Placi rezistente la actiune mecanica, (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2	642,760	361,03 107,20	232 058,70 68 904,19
		<i>Total</i>	lei			411 492,84
		Total PE-4 Inclusiv salariu				411 492,84 164 952,46
		<i>Total</i>	lei			1 755 748,31
		Total Pereti Inclusiv salariu				1 755 748,31 1 008 188,12
		1.6.3. Tavan				
		1.6.3.1. T-1				
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	447,860	4,17 1,95	1 869,43 872,94
84	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	447,860	46,66 35,73	20 896,10 16 003,61

1	2	3	4	5	6	7
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	447,860	4,17 1,95	1 869,43 872,94
86	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, (vopsea alba rezistenta la spalari intensive repetate)	m2	447,860	52,07 35,73	23 318,96 16 003,61
		<i>Total</i>	lei			47 953,92
		Total T-1 Inclusiv salariu				47 953,92 33 753,10
		1.6.3.2. T-2				
87	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", cu rezistenta la umiditate 90%, inclusiv sistemul-grila, gr12 mm	m2	671,260	313,44 142,93	210 399,05 95 945,87
		<i>Total</i>	lei			210 399,05
		Total T-2 Inclusiv salariu				210 399,05 95 945,87
		1.6.3.3. T-3				
88	CF60F	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC gr. 12.5 mm rezistent la umezeala cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: tavane cu izolatie (vata minerala gr. 100 mm 135 kg/m3), sistema Knauf II131 autoportant	m2	18,610	578,36 182,27	10 763,36 3 392,08
89	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	18,610	4,17 1,95	77,66 36,25
90	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	18,610	46,66 35,73	868,28 664,97
91	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	18,610	4,17 1,95	77,66 36,25
92	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2	18,610	52,07 35,74	969,00 665,03

1	2	3	4	5	6	7
		manual, (vopsea alba rezistenta la spalari intensive repetate)				
		<i>Total</i>	lei			12 755,96
		Total T-3 Inclusiv salariu				12 755,96 4 794,58
		<i>Total</i>	lei			271 108,93
		Total Tavan Inclusiv salariu				271 108,93 134 493,55
		<i>Total</i>	lei			3 152 716,48
		Total Finisari interioare Inclusiv salariu				3 152 716,48 1 413 457,13
		1.7. Acoperis				
		1.7.1. Tronson 1				
		1.7.1.1. Compozitie 1				
93	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Pelicula antivapori din polietilena 100mk	m2	365,000	8,33 1,30	3 039,31 474,28
94	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Strat de declivitate din beton celular usor, marca D500, JI=0.12, densitatea 13kg/m3 20...230mm	m3	45,630	1 822,97 292,37	83 181,94 13 340,68
95	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Pelicula	m2	365,000	8,33 1,30	3 039,31 474,28

1	2	3	4	5	6	7
		antivapori din polietilena 100mk				
96	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlite, izobeton etc / Placi din vata minerala 140 kg/m3 $\lambda=0.04$ W/(m2K) gr.130mm	m2	365,000	269,63 11,04	98 416,37 4 031,39
97	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Pelicula antivapori din polietilena 100mk	m2	365,000	8,33 1,30	3 039,31 474,28
98	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa d. 3 VR1 100x100 (1kg/m2)	kg	365,000	21,22 1,95	7 744,97 711,42
99	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pana la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm / $k=1.67$ la materiale si utilaj pentru grosimea finala 5.0 cm	m2	365,000	176,40 22,74	64 386,92 8 299,92
100	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 / Pinza fibra sticla 100 gr/m2	m2	365,000	25,15 12,99	9 177,94 4 742,81
101	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane PVC modificate fixate mecanic in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu / Membrana tip LOGICROOF V-RP 1.5mm sau analog / Aplicativ, se exclude materialul Gaz butan (butelii) si Accesorii pentru prindere	m2	365,000	227,80 27,29	83 148,71 9 959,91

1	2	3	4	5	6	7
		mecanice				
102	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane PVC modificate fixate mecanic in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu / Membrana tip LOGICROOF V-RP 1.5mm sau analog / Aplicativ, se exclude materialul Gaz butan (butelii)	m2	36,500	227,81 27,29	8 314,92 995,99
103	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri / Executarea rosturilor de dilatare lat.10mm, h=2/3 din inaltimea sapei, ochi 3000x3000	m	219,000	26,75 18,84	5 857,26 4 126,24
104	RpCE33A	Umplerea rosturilor cu mastic	m	219,000	29,97 6,50	6 563,63 1 422,84
105	RpCP21D	Compensator b=500mm din tabla zincata 0.8mm cu latimea 150-200mm	m	219,000	27,73 16,89	6 073,36 3 699,40
106	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv dn 110 mm	m	17,000	261,78 22,74	4 450,25 386,57
107	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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. / Paravan de protectie din otel zincat pentru acoperis (lat 600mm, gr.0,7mm; l=60.9 m) cu crampon, banda 4x50mm lungime 550mm pas 600	m2	36,500	362,97 100,70	13 248,23 3 675,68
		<i>Total</i>	lei			399 682,43
		Total Compozitie 1 Inclusiv salariu				399 682,43 56 815,69
		1.7.1.2. Gura de scurgere				
108	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice	m3	0,010	152,00	1,52

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice			136,00	1,36
109	RpSB27A	Montarea gurii de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 150 mm / Parafrunzar	buc	2,000	136,96 87,71	273,93 175,42
110	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu obturator din material plastic, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,000	12,82 9,75	25,65 19,50
111	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane PVC modificate fixate mecanic in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu / Membrana tip LOGICROOF V-RP 1.5mm sau analog / Aplicativ, se exclude materialul Gaz butan (butelii) si Accesorii pentru prindere mecanice	m2	2,000	227,80 27,28	455,61 54,57
		<i>Total</i>	lei			756,71
		Total Gura de scurgere Inclusiv salariu				756,71 250,85
		1.7.1.3. Pista de circulatie				
112	CG01D	Strat suport pentru pardoseli executat din placi din fibre de lemn (PFL) moi, poroase bitumate si antiseptizate simplu asezate pe un strat de egalizare de nisip de 2 cm grosime (aplicativ)	m2	54,000	76,60 29,24	4 136,21 1 578,77
113	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Geotextil prelucrat termic 300 g/m2	m2	54,000	41,24 16,24	2 226,88 877,10
114	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane PVC modificate fixate mecanic in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu / Membrana tip LOGICROOF V-RP 1.5mm sau analog / Aplicativ, se exclude	m2	75,600	227,81 27,29	17 222,06 2 062,93

1	2	3	4	5	6	7
		materialul Gaz butan (butelii) si Accesorii pentru prindere mecanice				
		<i>Total</i>	lei			23 585,15
		Total Pista de circulatie Inclusiv salariu				23 585,15 4 518,80
		1.7.1.4. Balustrada BA-1				
115	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon de ancorare	buc	244,000	14,49 12,99	3 536,54 3 170,54
116	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	347,740	59,47 13,64	20 681,35 4 744,43
117	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ΠΦ-115	t	0,348	1 402,87 472,90	488,20 164,57
		<i>Total</i>	lei			24 706,09
		Total Balustrada BA-1 Inclusiv salariu				24 706,09 8 079,54
		1.7.1.5. Scara metalica Sm-1				
118	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 l=250 mm	buc	32,000	18,29 12,99	585,41 415,81
119	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	286,200	56,23 10,40	16 091,66 2 975,10
120	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ΠΦ-115	t	0,286	1 402,94 472,97	401,24 135,27
		<i>Total</i>	lei			17 078,31
		Total Scara metalica Sm-1 Inclusiv salariu				17 078,31 3 526,18

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			465 808,69
		Total Tronson 1 Inclusiv salariu				465 808,69 73 191,06
		1.7.2. Tronson 2				
		1.7.2.1. Constructie				
121	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. / Panou Sandwich de acoperis cu umplutura din vata minerala D=29.5 kg/m2; RE60/K0; Uvalue=0.30 W/m2K gr. 150mm (Gri metalic) inclusiv elementele de ancadrament S-1...S-15 RAL 7043	m2	490,000	1 184,35 97,46	580 333,92 47 752,95
122	CE06C	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 suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Tabla cutata HC35-1000-06	m2	95,000	283,39 77,96	26 922,26 7 406,58
123	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv dn 110 mm	m	28,000	261,78 22,74	7 329,83 636,71
124	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv φ150 mm	m	17,600	290,53 19,49	5 113,25 343,04
		<i>Total</i>	lei			619 699,26
		Total Constructie Inclusiv salariu				619 699,26 56 139,28
		1.7.2.2. Scara metalica Sm-1				
125	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 l=250 mm	buc	32,000	18,29 12,99	585,41 415,81
126	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv	kg	188,140	56,23 10,40	10 578,18 1 955,73

1	2	3	4	5	6	7
		parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.				
127	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t	0,188	1 403,09 473,09	263,78 88,94
		<i>Total</i>	lei			11 427,37
		Total Scara metalica Sm-1 Inclusiv salariu				11 427,37 2 460,48
		<i>Total</i>	lei			631 126,63
		Total Tronson 2 Inclusiv salariu				631 126,63 58 599,76
		<i>Total</i>	lei			1 096 935,32
		Total Acoperis Inclusiv salariu				1 096 935,32 131 790,82
		1.8. Scari				
		1.8.1. Scm-1				
128	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	13,000	4,17 1,95	54,26 25,34
129	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica antiderapanta pe clei hidrofof, 300 x 300 mm gr.8mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2	29,700	561,96 250,46	16 690,11 7 438,68
130	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	13,000	52,07 35,73	676,88 464,54
131	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica antiderapanta pe clei hidrofof, 450 x 450 mm gr.8mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2	15,300	561,96 250,46	8 597,94 3 832,06
132	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica, pe clei hidrofof, 300 x 300 mm gr.8mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2	11,520	561,95 250,46	6 473,61 2 885,32

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			32 492,80
		Total Scm-1 Inclusiv salariu				32 492,80 14 645,94
		1.8.2. Scm-2				
133	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica antiderapanta pe clei hidrofof, 450 x 450 mm gr.8mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2	14,100	561,96 250,46	7 923,60 3 531,51
134	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica antiderapanta, pe clei hidrofof,300 x 300 mm gr.8mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2	9,900	526,25 250,46	5 209,89 2 479,52
		<i>Total</i>	lei			13 133,49
		Total Scm-2 Inclusiv salariu				13 133,49 6 011,03
		1.8.3. Scm-4				
135	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica antiderapanta, pe clei hidrofof,300 x 300 mm gr.8mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2	7,500	526,25 250,45	3 946,86 1 878,41
136	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica, pe clei hidrofof,300 x 300 mm gr.8mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2	2,500	561,97 250,47	1 404,92 626,18
		<i>Total</i>	lei			5 351,78
		Total Scm-4 Inclusiv salariu				5 351,78 2 504,59
		1.8.4. Scm-6				
137	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica antiderapanta, pe clei hidrofof,300 x 300 mm gr.8mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2	13,900	526,25 250,46	7 314,93 3 481,35
138	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica, pe clei hidrofof,300 x 300 mm gr.8mm	m2	3,200	561,96 250,46	1 798,26 801,47

1	2	3	4	5	6	7
		(Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)				
		<i>Total</i>	lei			9 113,19
		Total Scm-6 Inclusiv salariu				9 113,19 4 282,82
		<i>Total</i>	lei			60 091,26
		Total Scari Inclusiv salariu				60 091,26 27 444,38
		1.9. Balustrade				
139	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-1, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m	6,570	$\frac{1\,264,85}{58,47}$	$\frac{8\,310,06}{384,17}$
140	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-2, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m	2,790	$\frac{1\,264,86}{58,47}$	$\frac{3\,528,95}{163,14}$
141	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-3, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m	2,540	$\frac{1\,264,85}{58,47}$	$\frac{3\,212,73}{148,52}$
142	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-4, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m	5,790	$\frac{1\,264,85}{58,47}$	$\frac{7\,323,51}{338,56}$
143	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-5 (2 buc), in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m	25,700	$\frac{1\,264,85}{58,47}$	$\frac{32\,506,76}{1\,502,76}$
144	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-5a, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m	3,870	$\frac{1\,264,85}{58,47}$	$\frac{4\,894,98}{226,29}$
145	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-6, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m	2,020	$\frac{1\,264,84}{58,48}$	$\frac{2\,554,98}{118,12}$
146	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-7 (2 buc) cu sticla triplex, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m	14,840	$\frac{1\,844,85}{58,47}$	$\frac{27\,377,59}{867,74}$
147	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-8 cu sticla triplex, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii	m	6,200	$\frac{1\,844,85}{58,47}$	$\frac{11\,438,09}{362,53}$

1	2	3	4	5	6	7
148	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-9, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m	6,570	1 264,85 58,47	8 310,06 384,17
		<i>Total</i>	lei			109 457,71
		Total Balustrade Inclusiv salariu				109 457,71 4 496,00
		1.10. Timplarii				
		1.10.1. Tronson 1				
		1.10.1.1. Usi				
149	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 /Usi PVC placate cu sandwich 24mm, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, fara prag inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) , ancadramente din 2 parti,opritor, deversor Usa interioara oarba U-1 1000x2100(h) - 19buc; U-1s 1000x2100(h) - 8buc; U-2 900x2100(h) - 9buc; U-2s 900x2100(h) - 8buc; U-5s 700x2100(h) - 1buc; U-7 800x2100(h) - 1buc; U-7s 800x2100 - 2buc	m2	95,340	2 610,07 52,63	248 844,11 5 017,31
150	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usi PVC placate cu sandwich 24mm, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, fara prag	m2	5,880	2 621,69 59,12	15 415,54 347,65

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) , ancadramente din 2 parti, opritor, deversor Usa interioara oarba asimetrica U-6 1400x2100(h) - 2buc				
151	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa interioara din profil PVC, asimetrica, cu geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, fara prag inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) , ancadramente din 2 parti, opritor, deversor U-3 1200x2100(h) - 2buc; U-3s 1200x2100(h) - 2buc; U-4 1500x2100 (h) - 2buc	m2	16,380	2 821,69 59,12	46 219,27 968,44
152	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa interioara din profil PVC Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, fara prag inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) , ancadramente din 2 parti, opritor, deversor U-8 1580x2100(h) - 2buc	m2	6,636	2 821,70 59,12	18 724,77 392,35
153	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa exterioara din profil	m2	9,840	2 821,69 59,12	27 765,39 581,74

1	2	3	4	5	6	7
		PVC cu geam termopan K=2.5W/m2*C Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, fara prag inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) , ancadramente din 2 parti,opritor, deversor U-3e 1200x2100(h) - 2buc; U-3es 1200x2000(h) - 2buc				
154	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa exteriora din profil PVC cu fereastră cu geam termopan cu 2 camere, K=2.5W/m2*C Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, fara prag inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) , ancadramente din 2 parti,opritor, deversor U-9e 2100x2100(h) - 1buc; U-10e 2500x2100(h) - 1buc	m2	9,660	$\frac{2\,821,69}{59,13}$	$\frac{27\,257,53}{571,15}$
155	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa exteriora din profil PVC cu fereastră cu geam termopan cu 2 camere, K=2.5W/m2*C ; un fragment din usa se executa din panouri sandwich, se prevede gol 150x150 in panou sandwich pentru comunicatii,inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) , ancadramente din 2 parti,opritor, deversor U-11 2100x3050(h) - 1buc	m2	6,405	$\frac{2\,821,70}{59,13}$	$\frac{18\,072,97}{378,71}$

1	2	3	4	5	6	7
156	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa exterioara din profil PVC cu geam termopan cu 2 camere, K=2.5W/m2*C, Krezet, profil 5 camere de izolatatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, fara prag inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) , ancadramele din 2 parti, opritor, deversor , limita de rezistenta la foc EIW 60 U-3eF 1200x2100(h) - 1buc	m2	2,520	2 821,68 59,12	7 110,63 148,97
		<i>Total</i>	lei			409 410,21
		Total Usi Inclusiv salariu				409 410,21 8 406,32
		1.10.1.2. Ferestre				
157	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi / Geam termopan, cu profil din metaloplast, K=2.5W/m2*C montate in conformitate cu CP C04.08:2015,/Ferestre PVC 5 camere de izolatatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor , incl. Air-Box Comfort F-2 2100x500(h) - 1buc; F-7 940x2050(h) - 1buc; F-8 680x2050 (h) - 1buc	m2	4,371	2 671,42 91,81	11 676,78 401,32
158	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi / Geam termopan, cu profil din metaloplast, K=2.5W/m2*C montate in	m2	71,089	2 605,33 53,05	185 210,15 3 771,12

1	2	3	4	5	6	7
		conformitate cu CP C04.08:2015,///Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere- deschidere, inclusiv plasa contra insectelor , incl. Air-Box Comfort F-1 1200x1850(h) - 4buc; F-3 1900x1150(h) - 1buc; F-4 1200x2050(h) - 13buc; F-4a 1150x2050(h) - 10buc; F-5 1090x2050(h) - 2buc				
159	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe / Geam termopan, cu profil din metaloplast, K=2.5W/m2*C, un fragment din fereastră se executa din panouri sandwich, se prevede gol 150x150 in panou sandwich pentru comunicatii de ventilare, montate in conformitate cu CP C04.08:2015,///Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere- deschidere, inclusiv plasa contra insectelor , incl. Air-Box Comfort F-6 2100x2050(h) - 2buc	m2	8,610	2 617,20 66,49	22 534,13 572,45
160	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu / Vitraliu exterior din profil de aluminiu si geamuri termopan, cu ferestre cu deschidere oscilo- batanta, K=2,5W/m2*C culoare RAL 7035 V-1 6100x2900x7110(h) - 1buc	m2	63,990	4 812,13 48,73	307 927,99 3 118,10
161	CK11B	Vitrine gata confectionate,	m2	11,997	3 237,13	38 835,87

1	2	3	4	5	6	7
		montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu / Vitraliu interior din profil de aluminiu si usa batanta V-2 3870x3100(h) - 1buc			48,73	584,60
162	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice cu capac	m	58,620	258,02 5,85	15 124,98 342,78
163	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	58,620	347,46 25,99	20 367,99 1 523,42
		<i>Total</i>	lei			601 677,89
		Total Ferestre Inklusiv salariu				601 677,89 10 313,79
		<i>Total</i>	lei			1 011 088,10
		Total Tronson 1 Inklusiv salariu				1 011 088,10 18 720,11
		1.10.2. Tronson 2				
		1.10.2.1. Usi				
164	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 //Usi PVC placate cu sandwich 24mm, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, fara prag inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) , ancadrame din 2 parti, opritor, devensor Usa interioara oarba U-1 1000x2100(h) - 5buc; U-2 900x2100(h) - 6buc; U-7 800x2100(h) - 2buc	m2	25,200	2 610,07 52,63	65 773,79 1 326,17
165	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile	m2	10,500	6 391,79 285,87	67 113,77 3 001,61

1	2	3	4	5	6	7
		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 / Usa exterioara din MDF si metal K=2.5W/m2*C U-13 1000x2100(h) - 5buc				
166	CK13B	Porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp (recurs 28121063060001 cu norma de consum 0,00) Porti sectionale industriale , cu usa incorporata K=2,5W/m2*C, se prevede gol 400x200 pentru ventilare U-12 3500x3800(h) - 6buc	m2	79,800	234,83 176,07	18 739,26 14 050,29
167	CK13B	Porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp (recurs 28121063060001 cu norma de consum 0,00) Porti sectionale industriale , din panouri sandwich K=2.5W/m2*C, se prevede gol 400x200 pentru ventilare U-14 3500x3800(h) - 4buc	m2	53,200	234,83 176,07	12 492,97 9 366,86
		<i>Total</i>	lei			164 119,79
		Total Usi Inclusiv salariu				164 119,79 27 744,93
		1.10.2.2. Ferestre				
168	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi / / Geam termopan, cu profil din metaloplast, K=2.5W/m2*C montate in conformitate cu CP C04.08:2015,///Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-	m2	1,394	2 671,41 91,81	3 723,94 127,99

1	2	3	4	5	6	7
		deschidere, inclusiv plasa contra insectelor , incl. Air-Box Comfort F-8 680x2050 (h) - 1buc				
169	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 / Geam termopan, cu profil din metaloplast, sticla singulara, fara deschidere K=2,5W/m2*C, montate in conformitate cu CP C04.08:2015,///Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor , incl. Air-Box Comfort F-9 1200x1500(h) -1buc	m2	1,800	2 694,86 111,42	4 850,75 200,56
170	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice cu capac	m	1,980	258,02 5,84	510,87 11,57
171	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	1,980	347,46 25,99	687,97 51,46
		<i>Total</i>	lei			9 773,53
		Total Ferestre Inclusiv salariu				9 773,53 391,58
		<i>Total</i>	lei			173 893,32
		Total Tronson 2 Inclusiv salariu				173 893,32 28 136,51
		<i>Total</i>	lei			1 184 981,42
		Total Timplarii Inclusiv salariu				1 184 981,42 46 856,62
		1.11. Soclu				
172	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe	m2	110,000	251,53 149,43	27 668,52 16 437,41

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti / Se modifica materialul "Plasa sirma zincata ochi hexag. 16.0 x 0.6 x 1500" in "Plasa sudata BP-1 3x150x150", consum 0.59 kg/m2				
173	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	110,000	13,12 2,60	1 443,57 285,87
174	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	110,000	59,12 3,90	6 503,55 428,80
175	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr. 100 mm	m2	110,000	326,88 111,62	35 956,35 12 278,03
176	CI21A	Placarea peretilor cu placi portelanat: / Placi rezistente la actiune mecanica, (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar) (RAL 7043)	m2	110,000	474,32 188,41	52 175,47 20 725,43
		<i>Total</i>	lei			123 747,46
		Total Soclu Inclusiv salariu				123 747,46 50 155,54
		1.12. Soclu sub cota zero				
177	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca	m2	66,000	251,53 149,43	16 601,12 9 862,45

1	2	3	4	5	6	7
		M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti / Se modifica materialul "Plasa sirma zincata ochi hexag. 16.0 x 0.6 x 1500" in "Plasa sudata BP-1 3x150x150", consum 0.59 kg/m2				
178	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	66,000	13,12 2,60	866,14 171,52
179	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	66,000	59,13 3,90	3 902,73 257,28
180	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr. 100 mm	m2	66,000	326,88 111,62	21 573,78 7 366,82
181	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / (aplicativ) membrana profilata de protectie	m2	66,000	111,79 1,30	7 378,20 85,76
		Total	lei			50 321,97
		Total Soclu sub cota zero				50 321,97

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				17 743,83
		1.13. Fatada				
182	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	732,000	61,38 48,73	44 927,99 35 668,53
183	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	648,000	21,20 7,80	13 738,51 5 052,07
184	CK26B	Profil de sustinere cu margina de lacrimat	m	103,700	122,46 25,99	12 698,89 2 694,95
185	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr.100mm, D=140 kg/m3, $\lambda=0.04$ W/m2K / Cornier din aluminiu consum 0.623 ml/m2	m2	648,000	425,25 150,08	275 559,35 97 252,29
186	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr. 50mm, D=140 kg/m3, $\lambda=0.04$ W/(m2K) / Pereti	m2	48,000	315,29 150,08	15 133,88 7 203,88
187	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	648,000	21,20 7,80	13 738,51 5 052,07
188	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti RAL 7035 (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2	600,000	166,86 79,26	100 118,04 47 558,04
189	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti RAL 950 90 59(Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2	48,000	161,11 79,26	7 733,44 3 804,64
190	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant (Materialul de constructie se	kg	37,000	50,45	1 866,57

1	2	3	4	5	6	7
		aproba de catre Beneficiar)			4,55	168,27
191	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. / Inclusiv vata minerala gr.100mm 80kg/m3 (RAL 950 90 59)(Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2	22,000	1 681,92 108,95	37 002,30 2 397,00
		<i>Total</i>	lei			522 517,48
		Total Fatada Inclusiv salariu				522 517,48 206 851,74
		1.14. Curti de lumina				
192	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti / Se modifica materialul "Plasa sirma zincata ochi hexag. 16.0 x 0.6 x 1500" in "Plasa sudata BP-1 3x150x150", consum 0.59 kg/m2	m2	60,000	251,53 149,43	15 091,92 8 965,86
193	CI21A	Placarea peretilor cu placi portelanat: / Placi rezistente la actiune mecanica, (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar) (RAL 7043)	m2	60,000	474,32 188,41	28 459,35 11 304,78
		<i>Total</i>	lei			43 551,27
		Total Curti de lumina Inclusiv salariu				43 551,27 20 270,64
		1.15. Pereu				
194	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	1,756	2 908,04 442,43	5 106,52 776,91
195	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=100	m3	17,560	637,37	11 192,22

1	2	3	4	5	6	7
		mm			64,32	1 129,44
196	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B15 gr. 60mm	m3	10,540	2 073,66 292,37	21 856,37 3 081,53
197	CG14B	Pardoseli din placi din beton, montate la pereu, cu placi prefabricate din beton gr.40mm, aplicate pe o sapa de adeziv, exclusiv turnarea stratului suport, cu rosturile umplute cu lapte de ciment (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2	175,600	344,91 110,45	60 566,02 19 394,84
198	DE10C	Borduri prefabricate din beton, 100.30.10 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	112,500	264,10 43,53	29 711,61 4 897,11
		<i>Total</i>	lei			128 432,74
		Total Pereu Inclusiv salariu				128 432,74 29 279,83
		1.16. Parapet (Nod 1)				
199		Penetron	kg	1,230	109,60 0,00	134,81 0,00
200	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti / Norma plasa zincata $\phi 1.5$ 50x50 (0.60 kg/m2), Norma mortar M100 (0.032 m3/m2) / Se exclude: Mortar M10, M50; Ciment; Nisip; Var; Apa; Otel beton profil neted OB 37; Malaxor	m2	65,300	203,10 149,43	13 262,41 9 757,84
201	CE06A1	Invelitori din tabla zincata cu acoperire polimerica, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla zincata cu acoperire polimerica cu prindere cu agrafe speciale si suruburi	m2	11,800	362,96 100,70	4 282,89 1 188,30

1	2	3	4	5	6	7
		mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Paravan de protectie din otel zincat pentru acoperis (lat 650mm, gr.0,7mm; l=18.2 m) cu crampon, banda 4x50mm lungime 580mm pas 600				
		<i>Total</i>	lei			17 680,11
		Total Parapet (Nod 1) Inclusiv salariu				17 680,11 10 946,14
		1.17. Copertine				
202	CE18B	Copertina din sticla Triplex b=10 mm inclusiv elementele necesare montarii / 1550x10020 mm (15.531 m2)	buc	1,000	44 901,98 58,48	44 901,98 58,48
203	CE18B	Copertina din sticla Triplex b=10 mm inclusiv elementele necesare montarii / 1500x2650 mm (3.975 m2)	buc	1,000	11 406,98 58,48	11 406,98 58,48
		<i>Total</i>	lei			56 308,96
		Total Copertine Inclusiv salariu				56 308,96 116,96
		1.18. Nod 4				
204	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata BP-1 3x150x150 (0.59 kg/m2)	kg	8,210	21,22 1,95	174,22 15,98
205	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B15 gr. 80-130 mm	m3	1,460	2 073,60 292,37	3 027,46 426,86
206	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	19,800	13,12 2,60	259,85 51,46
207	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald	m2	19,800	57,83	1 145,06

1	2	3	4	5	6	7
		la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)			2,60	51,46
208	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica antiderapanta, inclusiv stratul suport din clei hidrofoab, dimensiuni placi: 450 x 450 mm gr.8mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2	13,920	370,07 76,67	5 151,31 1 067,20
		<i>Total</i>	lei			9 757,90
		Total Nod 4 Inclusiv salariu				9 757,90 1 612,96
		1.19. Nod 11, 12, 13				
209	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. / Panouri Sandwich cu umplutura din vata minerala, gr.50 mm, profil neted RAL 950 90 59, completate cu elemente de inchidere,profil de finisare	m2	261,000	664,15 97,45	173 344,27 25 435,75
210	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. / Panouri Sandwich cu umplutura din vata minerala, gr.100 mm, profil neted RAL 950 90 59,, completate cu elemente de inchidere,profil de finisare	m2	103,000	1 028,38 89,01	105 923,22 9 167,92
		<i>Total</i>	lei			279 267,49
		Total Nod 11, 12, 13 Inclusiv salariu				279 267,49 34 603,67
		1.20. Plansa PE20 sectiune S2-S2				
211	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC gr.12,5 mm rezistenta la foc EI90 cu grosimea 75-125 mm pe	m2	4,000	478,41 174,33	1 913,65 697,32

1	2	3	4	5	6	7
		carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie din vata minerala 50 kg/m3 gr. 100 mm, cu inaltimea pina la 4 m				
212	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	8,400	4,17 1,95	35,06 16,37
213	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	8,400	46,66 35,73	391,91 300,16
214	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	8,400	4,17 1,95	35,06 16,37
215	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea alba rezistenta la spalari intensive repetate)	m2	8,400	52,07 35,73	437,37 300,16
		<i>Total</i>				437,37
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			300,16 26,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			0,00 63,42
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			0,00 527,03 300,16
		<i>Total</i>	lei			2 902,71
		Total Plansa PE20 sectiune S2-S2 Inclusiv salariu				2 902,71 1 330,38
		<i>Total</i>	lei			7 031 604,90
		<i>Fondul Social</i>	24 %			488 141,20
		<i>Transportarea</i>	10 %			490 363,41
		<i>Total</i>				8 010 109,51
		<i>Chelt. de regie</i>	14,5 %			1 161 465,87
		<i>Total</i>				9 171 575,38

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	6 %			550 294,51
		<i>Total</i>				9 721 869,89
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				9 721 869,89 2 033 921,65
		2. Utilaj				
216	Pret furnizor	Porti cu lant si mecanism de fixare inhidere, sectionale industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv accesoriile necesare , cu usa incorporata K=2,5W/m2*C, se prevede gol 400x200 pentru ventilare U-12 3500x3800(h) - 6buc	m2	79,800	<u>2 800,00</u> 0,00	<u>223 440,00</u> 0,00
217	Pret furnizor	Porti cu lant si mecanism de fixare inhidere, sectionale industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv accesoriile necesare , K=2,5W/m2*C, se prevede gol 400x200 pentru ventilare U-14 3500x3800(h) - 4buc	m2	53,200	<u>2 750,00</u> 0,00	<u>146 300,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			369 740,00
		<i>Achizitionare si depozitare</i>	1,2 %			4 436,88
		Total Utilaj Inclusiv salariu				374 176,88

		Total	lei	10 096 046,7 7
		TVA	20 %	2 019 209,35
		Total deviz: Inclusiv salariu	12 115 256,12 2 033 921,65	

Intocmit

Asociatia "Eurogalex Prim"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia edificiului Substatiei
de Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Solutii arhitecturale (SA)**

Valoarea de deviz 12 115 256,12 lei

Intocmit in prețuri curente 25.09.2023

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	6 968,989	64,97	452 775,22
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	307,512	64,97	19 979,06
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 428,175	64,97	157 758,53
4.	7123010010200	Betonist	h-om	964,036	64,97	62 633,43
5.	7123011000200	Betonist	h-om	5,292	64,97	343,82
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	598,201	64,97	38 865,11
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	553,235	64,97	35 943,68
8.	7129020012800	Pavator	h-om	58,50	64,97	3 800,74
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	17,52	64,97	1 138,27
10.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,38	64,97	89,66
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	134,424	64,97	8 733,51
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	149,43	64,97	9 708,47
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	2 633,036	64,97	171 068,34
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	368,198	64,97	23 921,82
15.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2 194,105	64,97	142 551,02
16.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,57	64,97	231,94
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4 332,341	64,97	281 472,20
18.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	155,52	64,97	10 104,14
19.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,275	64,97	407,69
20.	7212030022700	Sudor	h-om	35,887	64,97	2 331,59
21.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	195,565	64,97	12 705,86
22.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1 304,689	64,97	84 765,64
23.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	28,47	64,97	1 849,70
24.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	336,055	64,97	21 833,51
25.	7422010060100	Timplar	h-om	1 495,107	64,97	97 137,11
26.	8281030221000	Lacatus	h-om	0,20	64,97	13,00
27.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	146,309	64,97	9 505,71
28.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 563,434	64,97	166 546,32
29.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	467,328	64,97	30 362,30
30.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 848,844	64,97	185 089,39
31.	9312040019600	Sapator	h-om	3,923	64,97	254,87
		Total manopera				2 033 921,65

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	32,624	1,50	48,94
2.	1111000100048	Strat sintetic	m2	319,624	15,00	4 794,36
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	84,883	450,00	38 197,35
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	29,15	450,00	13 117,50
5.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	3,075	450,00	1 383,75
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,584	400,00	233,60
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	231,859	400,00	92 743,60
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,131	400,00	1 252,40
9.	1421302200460	Coloranti	kg	8,78	45,00	395,10
10.	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	37,74	45,00	1 698,30
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	196,661	10,00	1 966,61
12.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,166	10,50	1,74
13.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,114	3,00	0,34
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,073	4 200,00	306,60
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,22	4 200,00	924,00
16.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,22	4 200,00	924,00
17.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	41 673,772	0,05	2 083,70
18.	2010237318750	Distantieri	buc	1 297,962	1,50	1 946,93
19.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,088	5 000,00	440,00
20.	20301129311081	Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere	m2	87,264	2 500,00	218 160,00
21.	20301129391501	Usi PVC placate cu sandwich 24mm, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm	m2	120,54	2 500,00	301 350,00
22.	20301129391502	Usi PVC placate cu sandwich 24mm, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm	m2	5,88	2 500,00	14 700,00
23.	20301129391503	Usa interioara din profil PVC, asimetrica, cu geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm	m2	23,016	2 700,00	62 143,20
24.	20301129391504	Usa exterioara din profil PVC cu geam termopan K=2.5W/m2*C Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm	m2	19,50	2 700,00	52 650,00
25.	20301129391505	Usa exterioara din profil PVC cu fereastră cu geam termopan cu 2 camere, K=2.5W/m2*C ; un fragment din usa se executa din panouri sandwich, se prevede gol 150x150 in panou sandwich	m2	6,405	2 700,00	17 293,50
26.	20301129391506	Usa exterioara din profil PVC cu fereastră cu geam termopan cu 2 camere, K=2.5W/m2*C ; un fragment din usa se executa din panouri sandwich, limita de rezistenta la foc EIW 60 U-3eF	m2	2,52	2 700,00	6 804,00
27.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	61,11	1 800,00	109 998,00
28.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	273,964	15,00	4 109,46
29.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	567,216	0,50	283,61
30.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	36,89	1,20	44,27
31.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	221,254	1,50	331,88
32.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,118	1 500,00	177,00
33.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,045	5,00	0,22
34.	21241173529046	Tapet vopsibil fibra sticla b=1.06m ,тип ПОГОЖКА gr. min 90gr-m2	m2	3 532,111	15,00	52 981,66
35.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	27,068	25,00	676,70
36.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,031	25,00	0,78

37.	2320166200676	White spirit	kg	2,586	28,00	72,40
38.	2320166200731	Parchetin	kg	8,718	35,60	310,36
39.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	24,813	20,00	496,26
40.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,031	41,30	1,28
41.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	332,86	30,00	9 985,80
42.	23203226002187	Mastic	kg	112,785	33,20	3 744,46
43.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,832	15,90	13,23
44.	2413217300010	Cleme	buc	22,95	45,00	1 032,75
45.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	58,74	35,00	2 055,90
46.	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	4,359	10,60	46,21
47.	24165373438290 2	Mortar hidroizolant Hidrostop	kg	1 000,26	15,00	15 003,90
48.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	288,441	95,00	27 401,90
49.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	10,719	72,60	778,20
50.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1 170,264	14,00	16 383,72
51.	24165861053031	Amorsa-grund „BETOHGPUHT"	kg	33,342	24,00	800,20
52.	2430116100115	Email ПФ-115	kg	10,344	45,00	465,48
53.	2430116103844	Vopsea emulsie alba rezistenta la spalari intensive repetate	kg	1 562,948	35,00	54 703,18
54.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	10,545	48,80	514,59
55.	24302261000001	Fuga	kg	1 025,811	20,00	20 516,22
56.	2430226100021	Grund ГФ-21	kg	5,172	45,00	232,74
57.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	87,15	45,00	3 921,75
58.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	537,84	32,00	17 210,88
59.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,341	24,60	57,59
60.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	52,30	17,90	936,17
61.	2430226101600	Chit siliconic	kg	36,617	20,60	754,32
62.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	9,119	21,70	197,88
63.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	11,306	7,50	84,79
64.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	20,033	15,00	300,49
65.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,724	25,00	18,10
66.	2451427308669	Ceara parchet	kg	8,718	60,00	523,08
67.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,014	75,00	1,05
68.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	54,75	15,70	859,58
69.	24621061104002	Adeziv pentru gresie ceramica hidrofof	kg	183,052	10,00	1 830,52
70.	2462106110467	Codez - 100	kg	0,012	18,90	0,23
71.	24621061105077	Adeziv hidrofof	kg	624,196	10,00	6 241,96
72.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4 304,337	4,50	19 369,52
73.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5 202,662	4,50	23 411,98
74.	2462106110551	Adeziv pe baza de rasini acrilice	kg	91,835	3,80	348,97
75.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	755,48	4,00	3 021,92
76.	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	0,21	30,60	6,42
77.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	6,09	1,20	7,31
78.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	28,335	1,00	28,34
79.	2513736621482	Banda izolanta	m	141,758	10,00	1 417,58
80.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	147,863	10,00	1 478,63
81.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	46,284	10,00	462,84
82.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	60,60	250,00	15 150,00
83.	25212167000050	Teava drenaj dn 50mm	m	6,426	12,60	80,97
84.	25213026029001	Placi vata minerala gr.100mm 80kg/m3	m2	22,773	150,00	3 415,95
85.	25213026029010	Vata minerala gr. 100 mm 135 kg/m3)	m2	19,264	216,67	4 173,93
86.	25213026029013	Placi din vata minerala 140 kg/m3 Л=0.04 W/(m2K) gr.130mm	m2	379,60	248,60	94 368,56

87.	252130260290610	Placi vata minerala 50 kg/m3 gr. 100	m2	4,141	114,60	474,56
88.	25213026029078	Placi de polistiren extrudat gr. 100 mm	m2	190,203	151,40	28 796,74
89.	2523126721152	Sifon din inox dn110 cu iesire orizontala l=300mm	buc	3,03	1 250,00	3 787,50
90.	25231467202001	Vitrailiu exterior din profil de aluminiu si geamuri termopan, cu ferestre cu deschidere oscilo-batanta	m2	67,19	4 500,00	302 355,00
91.	25231467202002	Vitrailiu interior din profil de aluminiu si usa batanta	m2	12,597	3 000,00	37 791,00
92.	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	1,542	10,00	15,42
93.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	165,825	1,10	182,41
94.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	339,488	25,00	8 487,20
95.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	1 976,332	25,00	49 408,30
96.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	48,856	1,10	53,74
97.	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	29,40	0,10	2,94
98.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 208,014	10,60	12 804,96
99.	26141226019137	Pinza fibra sticla 100 gr/m2	m2	401,50	8,90	3 573,35
100.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	356,625	2,40	855,90
101.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	380,26	2,40	912,62
102.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	65 746,884	2,40	157 792,54
103.	26511221004022	Ciment M-400	kg	7 924,15	2,40	19 017,96
104.	2652102100737	Var hidratat	kg	2 402,658	4,50	10 811,97
105.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3 189,544	4,90	15 628,76
106.	26531021008300	Obturator din material plastic	kg	0,44	10,00	4,40
107.	2653102100831	Amestec uscat	kg	13 743,122	3,00	41 229,36
108.	265310210083118	Tink RAL 950	kg	110,40	35,50	3 919,20
109.	265310210083119	Tink RAL 7035	kg	1 380,00	38,00	52 440,00
110.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	31,963	7,75	247,71
111.	26531021008334	Chit pe baza de ciment	kg	688,914	10,33	7 116,48
112.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	16,143	31,60	510,12
113.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	91,385	1,50	137,08
114.	2661112800640	Placi din beton gr.40mm	m2	179,112	150,00	26 866,80
115.	2661112800700	Placi de gresie 450x450x8, antiderapanta	m2	1 115,26	225,00	250 933,49
116.	26611128007045	Placi de gresie 450 x 450 mm gr.8mm	m2	858,539	245,00	210 342,06
117.	26621027010125	Placi ghips-carton gr. 12.5 rezistent la umezeala	m2	39,276	50,83	1 996,40
118.	26621027011125	Placi ghips-carton gr. 12.5 rezistent la foc	m2	8,442	54,72	461,95
	26631021000010	Beton	m3	5,062	1 300,00	6 580,60

119.						
120.	26631021000125	Beton B12.5	m3	46,102	1 350,00	62 237,70
121.	2663102100015	Beton B15	m3	12,362	1 600,00	19 779,20
122.	2663102100025	Beton C25	m3	53,89	1 850,00	99 696,50
123.	2663102100105	Polisterolbeton M5, cl. B1,5, densitatea 400-500 kg/m3	m3	81,085	1 350,00	109 464,75
124.	2663102100500	Beton celular usor, marca D500, $\lambda=0.12$, densitatea 13kg/m3	m3	47,238	1 350,00	63 771,30
125.	2664102100000	Mortar	m3	2,545	1 250,00	3 181,25
126.	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	1,11	1 450,00	1 609,50
127.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	7 077,093	3,00	21 231,27
128.	26641021020130	Adeziv pentru lucrari de placaj (hidrofob)	kg	66,078	10,00	660,78
129.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	18,286	1 450,00	26 514,70
130.	26651227007550	Copertina din sticla Triplex b=10 mm 1550x10020 mm (15.531 m2)	buc	1,05	42 700,00	44 835,00
131.	26651227007551	Copertina din sticla Triplex b=10 mm 1500x2650 mm (3.975 m2)	buc	1,05	10 800,00	11 340,00
132.	26661228002860	Bordura beton 100.30.10 cm	m	113,062	150,00	16 959,30
133.	2666122800555	Element de inchidere	buc	3,626	35,00	126,91
134.	26701122020510	Placi din portelanat	m2	175,134	250,00	43 783,50
135.	26701122020527	Placi de ceramic antiderapanta 450 x 450 mm gr.8mm	m2	29,988	230,00	6 897,24
136.	26701122020529	Placi de ceramic antiderapanta 300 x 300 mm gr.8mm	m2	30,294	230,00	6 967,62
137.	267011220205290	Placi de gresie 300 x 300 mm gr.8mm	m2	17,564	230,00	4 039,72
138.	267011220205291	Placi de ceramic antiderapanta 300 x 300 mm gr.8mm	m2	31,926	195,00	6 225,57
139.	2670112202950	Bagheta	m	1 444,954	5,00	7 224,77
140.	26701122040513	Placi din laminat gr.13 mm clasa 33	m2	319,624	300,00	95 887,20
141.	2670112204300	Placi PFL moi (poroase) bitumate antiseptizate	m2	56,70	45,00	2 551,50
142.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	69,992	2,50	174,98
143.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,766	350,00	268,10
144.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3 701,712	3,00	11 105,14
145.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,76	1,00	0,76
146.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,064	103,00	6,59
147.	26821326004657	Geotextil prelucrat termic 300 g/m2	m2	63,963	20,00	1 279,26
	26821326004707	Membrana tip LOGICROOF V-RP 1.5mm	m2	578,513	165,00	95 454,65

148.						
149.	26821326016267	Membrana profilata de protectie	m2	71,28	102,30	7 291,94
150.	26821326016269	Película antivapori din polietilena 100mk	m2	1 182,60	6,50	7 686,90
151.	2682132604465	Geotextil	m2	14,214	15,00	213,21
152.	268216261137100	Placi din vata minerala gr. 100mm, Y=140 kg/m3, $\lambda=0.04$ W/(m2K)	m2	700,294	200,00	140 058,80
153.	26821626113750	Placi din vata minerala gr. 50mm, Y=140 kg/m3, $\lambda=0.04$ W/(m2K)	m2	260,914	100,00	26 091,40
154.	27104036420007	Paravan de protectie din otel zincat pentru acoperis gr.0,7mm	m2	58,322	180,00	10 497,96
155.	2710403642035	Tabla cutata HC35-1000-06	m2	114,712	140,00	16 059,68
156.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	90,279	45,00	4 062,56
157.	2710403700340	Banda din otel laminata OL 37, de 25 x 3 mm	kg	105,12	18,00	1 892,16
158.	27104063117263	Burlan rotund prefabricat tip brass dn 110 mm	m	48,195	110,00	5 301,45
159.	27104063118015	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass ϕ 150 mm	m	19,034	120,00	2 284,08
160.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	3 136,803	18,00	56 462,46
161.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	21,633	18,00	389,39
162.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	16,483	25,00	412,08
163.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	407,741	3,00	1 223,22
164.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	21,791	10,00	217,91
165.	2710703520285	Profil de suport	m	49,991	15,00	749,86
166.	27321036461519	Panouri "Armstrong" cu rezistenta la umiditate 90%, inclusiv sistemul-grila, gr12 mm	m2	704,823	160,00	112 771,68
167.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	85,268	25,00	2 131,71
168.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	70,006	25,00	1 750,15
169.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	60,60	320,00	19 392,00
170.	27431235490268	Profil de sustinere cu margina de lacrimat	m	103,70	95,00	9 851,50
171.	28112363048990	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.) RAL 950	m2	24,321	1 250,00	30 401,25
172.	28112363049030	Panou Sandwich de acoperis cu umplutura din vata minerala D=29.5 kg/m2; RE60/K0; Uvalue=0.30 W/m2K gr. 150mm (Gri metalic) inclusiv elementele de ancadrament S-1...S-15 RAL 7043	m2	509,796	950,00	484 306,20
173.	281123630490310	Panouri Sandwich pereti cu umplutura din vata minerala, gr.100 mm	m2	108,212	750,00	81 159,00
174.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	862,26	45,00	38 801,70

175.	28112364903501	Panouri Sandwich acoperis cu umplutura din vata minerala, gr.50 mm	m2	271,544	450,00	122 194,80
176.	28121063057140	Balustrada din inox	m	55,85	1 200,00	67 020,00
177.	28121063057141	Balustrada din inox cu sticla triplex	m	21,04	1 780,00	37 451,20
178.	28121063060002	Usa exterioara din MDF si metal K=2.5W/m2*C	m2	10,50	6 050,00	63 525,00
179.	2873122004100	Plase sudate	kg	4 369,805	18,00	78 656,48
180.	28731220053150	Plasa sirma zincata d1.5 ochi 50*50	kg	39,18	45,00	1 763,10
181.	28731220053156	Plasa sudata BP-1 3x150x150	kg	139,24	18,00	2 506,32
182.	2873122555315	Plasa sudata 5BpI (150x150)	kg	2 334,971	18,00	42 029,48
183.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,196	35,00	76,86
184.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	23,371	48,00	1 121,83
185.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,312	48,00	206,98
186.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3 010,574	0,35	1 053,70
187.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	11,475	25,00	286,88
188.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	498,75	0,25	124,69
189.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	136,532	0,45	61,44
190.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	118,309	0,30	35,49
191.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	302,802	0,34	102,95
192.	2874115836310	Surub cap bombat crestet	buc	29,40	0,25	7,36
193.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	318,27	3,50	1 113,94
194.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	2 616,33	0,35	915,71
195.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	2 298,06	4,50	10 341,27
196.	2874115837745	Suruburi	buc	181,28	0,25	45,32
197.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	253,575	0,40	101,43
198.	28741163125010	Elemente liniare din gresie h=100mm	m	533,465	30,00	16 003,95
199.	2874125886734	Nituri POP	buc	752,325	0,80	601,86
200.	2874136313300	Diblu din metal	buc	2 685,04	0,60	1 611,02
201.	28741363133001	Bulon de ancorare	buc	244,00	1,50	366,00
202.	28741363133012	Bulon M12 l=250 mm	buc	64,00	5,30	339,20
203.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8 253,154	0,40	3 301,27

204.	28751142038707	Parafrunzar	buc	2,08	40,00	83,20
205.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	13,288	45,00	597,96
206.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	3,626	150,00	543,90
207.	2875274000502	Cot burlan	buc	22,95	80,00	1 836,00
208.	2875274000503	Cot de capat	buc	11,475	80,00	918,00
209.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	11,475	75,00	860,62
210.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	3,626	150,00	543,90
211.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	25,379	45,00	1 142,06
212.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	815,76	0,10	81,57
213.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,551	2,50	1,38
214.	2881116002700	Disc abraziv	buc	2,152	125,60	270,30
215.	4011106202741	Energie electrica	kw	254,412	3,00	763,26
216.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	9,135	20,00	182,70
217.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	97,55	20,00	1 951,00
218.	4100126202818	Apa	m3	25,107	20,00	502,14
219.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,092	4 500,00	414,00
220.	629	Penetron	kg	1,23	109,60	134,81
221.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	466,00	2,50	1 165,01
222.	9876789	Porti cu lant si mecanism de fixare inhidere, sectionale industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv accesoriile necesare	m2	53,20	2 750,00	146 300,00
223.	98767891	Porti cu lant si mecanism de fixare inhidere, sectionale industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv accesoriile necesare , incl. gol vent si usa	m2	79,80	2 800,00	223 440,00
		Total materiale de constructii				5 273 374,06

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	5,91	500,00	2 955,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	38,69	75,00	2 901,75
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	3 294,00	2,00	6 588,00
4.	2875277400000	Compresor	h-ut	606,881	35,00	21 240,84
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	19,347	105,00	2 031,43
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,287	20,00	5,74
7.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	23,955	20,00	479,10
8.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	35,424	15,00	531,37
9.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	14,76	15,00	221,41

10.	2922140007000	Macara	h-ut	60,947	500,00	30 473,50
11.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	30,731	10,00	307,31
12.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,097	25,00	2,42
13.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,88	15,00	13,20
14.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	12,227	15,00	183,41
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	181,053	7,00	1 267,39
16.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	22,344	25,00	558,59
17.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	52,87	20,00	1 057,40
18.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	3,71	900,00	3 339,00
19.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	597,248	10,00	5 972,48
20.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,118	20,00	2,36
21.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	93,361	15,00	1 400,40
22.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	24,905	10,00	249,05
23.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	49,324	20,00	986,48
24.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,169	20,00	3,38
25.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	21,312	20,00	426,24
26.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	149,43	5,00	747,15
27.	2952270003927	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	144,384	15,00	2 165,76
28.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	19,135	75,00	1 435,13
29.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,735	85,00	402,47
30.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	64,386	20,00	1 287,72
31.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	4,663	20,00	93,26
32.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	10,785	20,00	215,70
33.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,939	15,00	119,09
34.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,44	400,00	176,00
35.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	10,30	400,00	4 120,00
		Total utilaje de constructii				93 959,53

Total	lei	10 096 046,77
TVA	20 %	2 019 209,35

Total deviz:

12 115 256,12

Intocmit

Asociatia "Eurogalex Prim"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia edificiului Substatiei de
Asistenta Medicala Urgenta Prespitaliceasca
Cahul**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Tub drenaj				
1	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			77,32 77,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,190	64,97	77,32
		<i>Total</i>	lei			637,88
2	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			50,08 48,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,740	64,97	48,08
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	20,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			75,12
3	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			554,08 58,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	64,97	58,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	400,00	440,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	105,00	22,12
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	75,00	31,49
		<i>Total</i>	lei			415,56
4	AcD18A	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 25-63 mm / Teava drenaj dn 50mm	m			31,62 14,94
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,230	64,97	14,94
	25212167000050	Teava drenaj dn 50mm	m	1,050	12,60	13,50
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,252	10,00	2,57
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,002	18,90	0,04
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,005	41,30	0,21
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,090	2,50	0,23
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,005	25,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			189,72
5	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			449,60 39,64
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	64,97	39,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	400,00	409,96
		<i>Total</i>	lei			1 011,60
6	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de	m3			516,47

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar				55,22
	9312040019600	Sapator	h-om	0,850	64,97	55,22
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,025	450,00	461,25
		Total	lei			1 549,42
7	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Geotextil	m2			35,32
						16,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	64,97	12,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	64,97	3,25
	2682132604465	Geotextil	m2	1,150	15,00	17,77
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	7,00	0,07
		Total	lei			423,79
8	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			20,16
						20,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	64,97	20,16
		Total	lei			45,35
9	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			50,08
						48,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,740	64,97	48,08
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	20,00	2,00
		Total	lei			112,68
10	SB28B	Sifon din inox dn110 cu iesire orizontala l=300mm	buc			1 281,76
						18,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,290	64,97	18,84
	2523126721152	Sifon din inox dn110 cu iesire orizontala l=300mm	buc	1,000	1 250,00	1 262,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	75,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	5,00	0,07
		Total	lei			3 845,29
		1.2. Executare goluri retele				
		1.2.1. Tronson 1				
11	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			375,31
						357,33
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	64,97	259,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,500	64,97	97,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	20,00	0,99
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,350	20,00	6,98
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,350	20,00	6,98
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	15,00	3,02
		Total	lei			181,65
12	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			155,49
						139,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	64,97	29,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,690	64,97	109,84
	4100126202818	Apa	m3	0,120	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	15,00	1,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,320	20,00	6,37
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,320	20,00	6,37
		Total	lei			49,29

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.2. Tronson 2				
13	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			154,67 138,67
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	64,97	28,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,690	64,97	109,78
	4100126202818	Apa	m3	0,120	20,00	2,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	15,00	1,33
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,320	20,00	6,22
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,320	20,00	6,22
		<i>Total</i>	lei			6,96
14	RCsB30S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 300 mm	buc			608,80 70,17
	7123011000200	Betonist	h-om	0,756	64,97	49,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,324	64,97	21,05
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0132	4 500,00	59,14
	4100126202818	Apa	m3	0,1243	20,00	2,49
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,530	900,00	477,00
		<i>Total</i>	lei			4 261,57
		1.3. Inchideri si compartimentari				
		1.3.1. Grup sanitar (Tronson 1)				
		1.3.1.1. Demisol Cota -3.300				
15	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa / Tip "ALUTECH" seria "ALT-118" sau analog (conf. proiect)	m2			1 911,76 86,41
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,250	64,97	81,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	64,97	5,20
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,000	1 800,00	1 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,000	0,35	1,05
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,210	95,00	19,95
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,073	20,60	1,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	3,00	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,400	3,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	7,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			36 686,59
		1.3.1.2. Parter Cota 0.000				
16	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa / Tip "ALUTECH" seria "ALT-118" sau analog (conf. proiect)	m2			1 911,75 86,41
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,250	64,97	81,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	64,97	5,20
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,000	1 800,00	1 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,000	0,35	1,05
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,210	95,00	19,95
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,073	20,60	1,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	3,00	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,400	3,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	7,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			32 193,88
		1.3.1.3. Etaj Cota 3.600				
17	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa / Tip "ALUTECH" seria "ALT-118" sau analog (conf. proiect)	m2			1 911,76 86,41
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,250	64,97	81,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	64,97	5,20

1	2	3	4	5	6	7
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,000	1 800,00	1 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,000	0,35	1,05
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,210	95,00	19,95
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,073	20,60	1,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	3,00	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,400	3,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	7,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			36 686,59
		1.3.2. Grup sanitar (Tronson 2)				
		1.3.2.1. Plan Cota -1.500				
18	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa / Tip "ALUTECH" seria "ALT-118" sau analog (conf. proiect)	m2			1 911,75 86,40
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,250	64,97	81,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	64,97	5,20
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,000	1 800,00	1 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,000	0,35	1,05
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,210	95,00	19,95
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,073	20,60	1,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	3,00	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,400	3,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	7,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			11 260,21
		1.4. Scara metalica Sm-2				
19	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			56,23 10,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,140	64,97	9,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,97	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,97	0,65
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	48,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	48,80	0,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	1,50	0,03
		<i>Total</i>	lei			2 259,17
20	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t			1 403,00 472,75
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	64,97	472,75
	2430116100115	Email ПФ-115	kg	12,000	45,00	540,00
	2430226100021	Grund ГФ-21	kg	6,000	45,00	270,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	25,00	21,25
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	28,00	84,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	10,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			56,12
		1.5. Termoizolarea peretilor si tavanelor in incaperile 01,07,19,35 (Tronson 1)				
21	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuiele fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr. 50mm, Y=140 kg/m3, J=0.04 W/(m2K) / Pereti	m2			315,29 150,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	64,97	122,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	64,97	27,16
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	4,50	18,18
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	4,50	22,73
	26821626113750	Placi din vata minerala gr. 50mm, Y=140 kg/m3, J=0.04 W/(m2K)	m2	1,070	100,00	108,07
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,60	11,78

1	2	3	4	5	6	7
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	3,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	0,40	3,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	7,00	0,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030	10,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	25,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			54 302,07
22	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr. 50mm, Y=140 kg/m3, $\lambda=0.04$ W/(m2K) / Tavan	m2			315,29 150,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	64,97	122,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	64,97	27,16
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	4,50	18,18
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	4,50	22,73
	26821626113750	Placi din vata minerala gr. 50mm, Y=140 kg/m3, $\lambda=0.04$ W/(m2K)	m2	1,070	100,00	108,07
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,60	11,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	3,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	0,40	3,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	7,00	0,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030	10,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	25,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			6 684,11
		1.6. Finisari interioare				
		1.6.1. Pardosea				
		1.6.1.1. PA-1				
23	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			1 352,29 573,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	64,97	573,05
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	75,00	779,24
		<i>Total</i>	lei			1 068,31
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (fr. 20-40) h=100 mm	m3			637,37 64,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	64,97	64,32
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	450,00	517,51
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	105,00	22,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			25 097,88
25	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata BP-1 5x150x150 (2.12 kg/m2)	kg			21,22 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	64,97	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			17 713,75
26	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B12.5 h=100 mm	m3			1 816,14 292,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	64,97	250,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	64,97	42,23

1	2	3	4	5	6	7
	26631021000125	Beton B12.5	m3	1,020	1 350,00	1 390,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	15,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			71 514,33
27	CA02C01	Polisterolbeton M5, cl. B1,5, densitatea 400-500 kg/m3 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice gr.100mm (aplicativ)	m3			1 816,14 292,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	64,97	250,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	64,97	42,23
	2663102100105	Polisterolbeton M5, cl. B1,5, densitatea 400-500 kg/m3	m3	1,020	1 350,00	1 390,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	15,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			71 514,33
28	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata BP-1 5x150x150 (2.12 kg/m2)	kg			21,22 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	64,97	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			17 713,75
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			94,07 45,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	64,97	38,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,97	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	7,00	0,21
	2952270003927	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	15,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			37 041,41
30	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 450 x 450 mm gr.8mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2			359,27 80,56
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,240	64,97	80,56
	26611128007045	Placi de gresie 450 x 450 mm gr.8mm	m2	1,030	245,00	254,87
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,700	3,00	11,21
	24302261000001	Fuga	kg	0,500	20,00	10,10
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	7,00	0,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0104	20,00	0,21
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	20,00	1,26
		<i>Total</i>	lei			141 470,85
		1.6.1.2. PA-2				
31	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			1 352,27 572,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	64,97	572,91
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	75,00	779,36
		<i>Total</i>	lei			148,75
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (fr. 20-40) h=100 mm	m3			637,37

1	2	3	4	5	6	7
						64,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	64,97	64,32
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	450,00	517,49
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	105,00	22,06
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	75,00	31,50
		Total	lei			3 425,20
33	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata BP-1 5x150x150 (2.12 kg/m2)	kg			21,22 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	64,97	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,33
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		Total	lei			2 417,31
34	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B12.5 h=100 mm	m3			1 816,13 292,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	64,97	250,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	64,97	42,23
	26631021000125	Beton B12.5	m3	1,020	1 350,00	1 390,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	500,00	125,05
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	15,00	6,00
		Total	lei			9 759,88
35	CA02C01	Polisterolbeton M5, cl. B1,5, densitatea 400-500 kg/m3 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice gr.100mm (aplicativ)	m3			1 816,13 292,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	64,97	250,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	64,97	42,23
	2663102100105	Polisterolbeton M5, cl. B1,5, densitatea 400-500 kg/m3	m3	1,020	1 350,00	1 390,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	500,00	125,05
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	15,00	6,00
		Total	lei			9 759,88
36	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata BP-1 5x150x150 (2.12 kg/m2)	kg			21,22 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	64,97	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,33
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		Total	lei			2 417,31
37	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			94,07 45,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	64,97	38,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,97	6,50
	2651122100403	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	7,00	0,21
	2952270003927	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	15,00	0,18
		Total	lei			5 055,23
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund „BETOHGPUHT” sau analog	m2			5,67 1,95

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,97	1,95
	24165861053031	Amorsa-grund „BETOHGPUHT"	kg	0,150	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,50	0,13
		<i>Total</i>	lei			304,91
39	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu "Mortar hidroizolant Hidrostop" sau analog, grosime 3,0 mm / Aplicativ, consum mortar hidrostop 4.5 kg/m2	m2			125,17 57,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	64,97	32,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380	64,97	24,69
	241653734382902	Mortar hidroizolant Hidrostop	kg	4,500	15,00	67,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	20,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			6 726,82
40	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 450 x 450 mm gr.8mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2			359,28 80,56
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,240	64,97	80,56
	26611128007045	Placi de gresie 450 x 450 mm gr.8mm	m2	1,030	245,00	254,87
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,700	3,00	11,21
	24302261000001	Fuga	kg	0,500	20,00	10,10
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	7,00	0,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0104	20,00	0,21
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	20,00	1,26
		<i>Total</i>	lei			19 307,44
		1.6.1.3. PA-3				
41	CA02C01	Polisterolbeton M5, cl. B1,5, densitatea 400-500 kg/m3 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice gr.100mm (aplicativ)	m3			1 816,16 292,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	64,97	250,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	64,97	42,23
	2663102100105	Polisterolbeton M5, cl. B1,5, densitatea 400-500 kg/m3	m3	1,020	1 350,00	1 390,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	500,00	124,99
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	15,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			18 998,82
42	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata BP-1 5x150x150 (2.12 kg/m2)	kg			21,22 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	64,97	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			9 412,71
43	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			94,07 45,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	64,97	38,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,97	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	7,00	0,21
	2952270003927	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	15,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			19 682,19
44	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec	m2			359,27

1	2	3	4	5	6	7
		uscat), dimensiuni placi: 450 x 450 mm gr.8mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)				80,56
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,240	64,97	80,56
	26611128007045	Placi de gresie 450 x 450 mm gr.8mm	m2	1,030	245,00	254,87
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,700	3,00	11,21
	24302261000001	Fuga	kg	0,500	20,00	10,10
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	7,00	0,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0104	20,00	0,21
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	20,00	1,26
		<i>Total</i>	lei			75 170,61
		1.6.1.4. PA-4				
45	CA02C01	Polisterolbeton M5, cl. B1,5, densitatea 400-500 kg/m3 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice gr.50mm (aplicativ)	m3			1 816,16 292,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	64,97	250,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	64,97	42,23
	2663102100105	Polisterolbeton M5, cl. B1,5, densitatea 400-500 kg/m3	m3	1,020	1 350,00	1 390,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	500,00	125,02
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	15,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			27 369,55
46	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata BP-1 5x150x150 (2.12 kg/m2)	kg			21,22 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	64,97	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			13 556,79
47	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			94,07 45,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	64,97	38,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,97	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	7,00	0,21
	2952270003927	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	15,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			28 351,31
48	CG36A	Pardoseli din placi laminat gr.13 mm montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele din PVC si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp , rezistent la uzura - cl.33 (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2			432,36 84,46
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,150	64,97	74,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	26701122040513	Placi din laminat gr.13 mm clasa 33	m2	1,050	300,00	318,15
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,050	15,00	15,91
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,900	15,00	13,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	7,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			130 310,01
		1.6.1.5. PA-5				
49	CA02C01	Polisterolbeton M5, cl. B1,5, densitatea 400-500 kg/m3 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu	m3			1 816,09 292,37

1	2	3	4	5	6	7
		betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice gr.50mm (aplicativ)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	64,97	250,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	64,97	42,23
	2663102100105	Polisterolbeton M5, cl. B1,5, densitatea 400-500 kg/m3	m3	1,020	1 350,00	1 390,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	500,00	125,01
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	15,00	6,00
		Total	lei			15 304,23
50	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata BP-1 5x150x150 (2.12 kg/m2)	kg			21,22 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	64,97	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		Total	lei			7 581,31
51	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			94,07 45,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	64,97	38,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,97	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	7,00	0,21
	2952270003927	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	15,00	0,18
		Total	lei			15 854,50
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund „BETOHGPUT” sau analog	m2			5,67 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,97	1,95
	24165861053031	Amorsa-grund „BETOHGPUT”	kg	0,150	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,50	0,13
		Total	lei			956,30
53	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu "Mortar hidroizolant Hidrostop" sau analog, grosime 3,0 mm / Aplicativ, consum mortar hidrostop 4.5 kg/m2	m2			125,17 57,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	64,97	32,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380	64,97	24,69
	241653734382902	Mortar hidroizolant Hidrostop	kg	4,500	15,00	67,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	20,00	0,50
		Total	lei			21 096,75
54	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 450 x 450 mm gr.8mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2			359,27 80,56
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,240	64,97	80,56
	26611128007045	Placi de gresie 450 x 450 mm gr.8mm	m2	1,030	245,00	254,87
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,700	3,00	11,21
	24302261000001	Fuga	kg	0,500	20,00	10,10
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	7,00	0,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0104	20,00	0,21
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	20,00	1,26
		Total	lei			60 551,81
		1.6.1.6. PA-6				
55	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-	100 m3			1 352,31

1	2	3	4	5	6	7
		30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				573,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	64,97	573,09
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	75,00	779,22
		<i>Total</i>	lei			784,34
56	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=100 mm	m3			637,37
						64,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	64,97	64,32
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	105,00	22,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			18 521,99
57	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata BP-1 5x150x150 (2.12 kg/m2)	kg			21,22
						1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	64,97	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			13 072,63
58	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice C25 h=180 mm (podele industriale)	m3			2 331,27
						292,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	64,97	250,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	64,97	42,23
	2663102100025	Beton C25	m3	1,020	1 850,00	1 905,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	15,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			121 948,70
59	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (podele industriale)	m2			94,07
						45,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	64,97	38,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,97	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	7,00	0,21
	2952270003927	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	15,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			27 336,37
60	CG16A	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din mozaic turnat pe loc sau din elemente din beton prefabricat, mozaicat, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2			84,86
						81,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,97	6,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,150	64,97	74,72
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,030	60,00	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,00	0,08
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,100	2,40	0,24
	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,015	10,60	0,16
	2320166200731	Parchetin	kg	0,030	35,60	1,07
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,120	2,50	0,30
		<i>Total</i>	lei			24 660,16
		1.6.1.7. Plinta				
61	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu clei hidrofof	m			66,01

1	2	3	4	5	6	7
		h=100mm				25,99
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,300	64,97	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,97	6,50
	28741163125010	Elemente liniare din gresie h=100mm	m	1,020	30,00	32,13
	24621061104002	Adeziv pentru gresie ceramica hidrofoab	kg	0,350	10,00	3,68
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,000	0,05	0,31
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,100	17,90	1,88
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,300	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,050	10,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,001	25,00	0,02
		Total	lei			32 880,82
		1.6.2. Pereti				
		1.6.2.1. PE-1				
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,17 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,97	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,50	0,13
		Total	lei			743,82
63	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,66 35,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	64,97	29,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,97	6,50
	26531021008334	Chit pe baza de ciment	kg	1,0549	10,33	10,90
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	7,00	0,01
		Total	lei			8 313,95
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,17 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,97	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,50	0,13
		Total	lei			743,82
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea alba rezistenta la spalari intensive repetate)	m2			52,07 35,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	64,97	35,73
	2430116103844	Vopsea emulsie alba rezistenta la spalari intensive repetate	kg	0,400	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	4,90	0,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		Total	lei			9 277,93
		1.6.2.2. PE-1a				
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,17 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,97	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,50	0,13
		Total	lei			126,48
67	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la	m2			279,16 149,43

1	2	3	4	5	6	7
		pereti / Se modifica materialul "Plasa sirma zincata ochi hexag. 16.0 x 0.6 x 1500" in "Plasa sudata 5Bpl (150x150)", consum 2.125 kg/m2				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,650	64,97	107,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,350	64,97	22,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	64,97	19,49
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,030	25,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,000	2,40	24,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,800	4,50	8,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,037	400,00	14,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2873122555315	Plasa sudata 5Bpl (150x150)	kg	2,125	18,00	38,25
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,350	18,00	42,30
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	7,00	0,02
	2952270003927	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	15,00	0,06
		Total	lei			8 458,58
68	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar / k=14 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 100 mm	m2			113,54 8,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	64,97	6,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	64,97	1,95
	2664102100000	Mortar	m3	0,006	1 250,00	104,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	7,00	0,10
		Total	lei			3 440,14
69	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,94 35,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	64,97	29,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,97	6,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,75	8,18
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	7,00	0,01
		Total	lei			1 331,25
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,17 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,97	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,50	0,13
		Total	lei			126,48
71	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea alba rezistenta la spalari intensive repetate)	m2			52,07 35,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	64,97	35,73
	2430116103844	Vopsea emulsie alba rezistenta la spalari intensive repetate	kg	0,400	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	4,90	0,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		Total	lei			1 577,66
		1.6.2.3. PE-2				
72	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			147,94 110,45
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	64,97	90,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	64,97	19,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	2,40	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	400,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	7,00	0,03
	2952270003927	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	15,00	0,12
		Total	lei			475 027,07

1	2	3	4	5	6	7
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,17 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,97	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,50	0,13
		Total	lei			13 403,07
74	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			77,96 41,58
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,640	64,97	41,58
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,00	0,08
	2952270003927	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,050	15,00	0,75
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,310	10,00	3,10
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,315	35,00	11,02
		Total	lei			250 316,81
75	CF51A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori ,preparare mecanica a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3.0 mm	m2			23,02 8,45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,130	64,97	8,45
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	3,00	8,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,04
	2952270003927	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	15,00	0,30
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,062	10,00	1,24
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,063	35,00	4,41
		Total	lei			-73 904,89
76	CN34A apl	Tapete compuse dintr-un strat de PVC compact cu model si un strat de protectie din PVC transparent aplicate pe pereti gletuiti (Tapet vopsibil fibra sticla b=1.06m ,тип ПОГОВЖКА gr. min 90gr-m2, adeziv p-u tapetcu norma de consum 500gr-70m2)	m2			59,83 38,98
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,600	64,97	38,98
	21241173529046	Tapet vopsibil fibra sticla b=1.06m ,тип ПОГОВЖКА gr. min 90gr-m2	m2	1,100	15,00	16,50
	2462106110551	Adeziv pe baza de rasini acrilice	kg	0,0286	3,80	0,11
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,100	4,90	0,49
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	3,00	1,50
	2670112202950	Bagheta	m	0,450	5,00	2,25
		Total	lei			192 116,90
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,17 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,97	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,50	0,13
		Total	lei			13 403,07
78	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea alba rezistenta la spalari intensive repetate)	m2			52,07 35,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	64,97	35,73
	2430116103844	Vopsea emulsie alba rezistenta la spalari intensive repetate	kg	0,400	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	4,90	0,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		Total	lei			167 189,30
		1.6.2.4. PE-3				
79	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime,	m2			279,16

1	2	3	4	5	6	7
		executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la pereti / Se modifica materialul "Plasa sirma zincata ochi hexag. 16.0 x 0.6 x 1500" in "Plasa sudata 5Bpl (150x150)", consum 2.125 kg/m2				149,43
	7122050013400	Zidar	h-om	1,650	64,97	107,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,350	64,97	22,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	64,97	19,49
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,030	25,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,000	2,40	24,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,800	4,50	8,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,037	400,00	14,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2873122555315	Plasa sudata 5Bpl (150x150)	kg	2,125	18,00	38,25
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,350	18,00	42,30
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	7,00	0,02
	2952270003927	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	15,00	0,06
		Total	lei			118 853,31
80	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), / Placi rezistente la actiune mecanica, (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2			361,04 107,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,650	64,97	107,20
	2661112800700	Placi de gresie 450x450x8, antiderapanta	m2	1,020	225,00	231,80
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,700	3,00	11,21
	24302261000001	Fuga	kg	0,470	20,00	9,49
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012	7,00	0,08
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,010	20,00	0,20
		Total	lei			153 710,72
		1.6.2.5. PE-4				
81	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la pereti / Se modifica materialul "Plasa sirma zincata ochi hexag. 16.0 x 0.6 x 1500" in "Plasa sudata 5Bpl (150x150)", consum 2.125 kg/m2	m2			279,16 149,43
	7122050013400	Zidar	h-om	1,650	64,97	107,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,350	64,97	22,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	64,97	19,49
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,030	25,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,000	2,40	24,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,800	4,50	8,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,037	400,00	14,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2873122555315	Plasa sudata 5Bpl (150x150)	kg	2,125	18,00	38,25
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,350	18,00	42,30
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	7,00	0,02
	2952270003927	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	15,00	0,06
		Total	lei			179 434,14
82	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), / Placi rezistente la actiune mecanica, (Materialul de constructie se	m2			361,03 107,20

1	2	3	4	5	6	7
		aproba de catre Beneficiar)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,650	64,97	107,20
	2661112800700	Placi de gresie 450x450x8, antiderapanta	m2	1,020	225,00	231,79
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,700	3,00	11,21
	24302261000001	Fuga	kg	0,470	20,00	9,49
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012	7,00	0,08
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,010	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			232 058,70
		1.6.3. Tavan				
		1.6.3.1. T-1				
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,17 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,97	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,50	0,12
		<i>Total</i>	lei			1 869,43
84	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,66 35,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	64,97	29,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,97	6,50
	26531021008334	Chit pe baza de ciment	kg	1,0549	10,33	10,90
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	7,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			20 896,10
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,17 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,97	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,50	0,12
		<i>Total</i>	lei			1 869,43
86	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, (vopsea alba rezistenta la spalari intensive repetate)	m2			52,07 35,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	64,97	35,73
	2430116103844	Vopsea emulsie alba rezistenta la spalari intensive repetate	kg	0,400	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	4,90	0,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			23 318,96
		1.6.3.2. T-2				
87	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", cu rezistenta la umiditate 90%, inclusiv sistemul-grila, gr12 mm	m2			313,44 142,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	64,97	133,19
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	0,60	2,40
	27321036461519	Panouri "Armstrong" cu rezistenta la umiditate 90%, inclusiv sistemul-grila, gr12 mm	m2	1,050	160,00	168,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	7,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			210 399,05
		1.6.3.3. T-3				
88	CF60F	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC gr. 12.5 mm rezistent la umezeala cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: tavane cu izolatie (vata	m2			578,36 182,27

1	2	3	4	5	6	7
		minerala gr. 100 mm 135 kg/m3), sistema Knauf Π131 autoportant				
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,8055	64,97	182,27
	26621027010125	Placi ghips-carton gr. 12.5 rezistent la umezeala	m2	2,100	50,83	107,28
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,919	10,00	9,24
	2710703520285	Profil de suport	m	2,200	15,00	33,16
	25213026029010	Vata minerala gr. 100 mm 135 kg/m3)	m2	1,030	216,67	224,28
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	16,190	0,34	5,53
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,350	1,10	2,60
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,515	1,00	1,52
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,488	7,50	3,68
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	24,60	2,16
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,650	1,20	1,99
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	7,300	0,45	3,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	7,00	0,07
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,064	20,00	1,28
		Total	lei			10 763,36
89	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,17 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,97	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,50	0,12
		Total	lei			77,66
90	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,66 35,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	64,97	29,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,97	6,50
	26531021008334	Chit pe baza de ciment	kg	1,0549	10,33	10,90
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	7,00	0,01
		Total	lei			868,28
91	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,17 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,97	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,50	0,12
		Total	lei			77,66
92	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, (vopsea alba rezistenta la spalari intensive repetate)	m2			52,07 35,74
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	64,97	35,74
	2430116103844	Vopsea emulsie alba rezistenta la spalari intensive repetate	kg	0,400	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	4,90	0,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		Total	lei			969,00
		1.7. Acoperis				
		1.7.1. Tronson 1				
		1.7.1.1. Compozitie 1				
93	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Pelicula antivapori din polietilena 100mk	m2			8,33 1,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	64,97	1,30
	26821326016269	Pelicula antivapori din polietilena 100mk	m2	1,080	6,50	7,02

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			3 039,31
94	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Strat de declivitate din beton celular ușor, marca D500, $J_l=0.12$, densitatea 13kg/m ³ 20...230mm	m ³			1 822,97 292,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	64,97	250,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	64,97	42,23
	2663102100500	Beton celular ușor, marca D500, $J_l=0.12$, densitatea 13kg/m ³	m ³	1,025	1 350,00	1 397,57
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m ³	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	500,00	125,01
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,400	15,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			83 181,94
95	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radieri, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă: strat de separare aferent lucrărilor de hidroizolații, executată cu carton bitumat, simplu, așezat cu suprapunerile nelipite / Pelicula antivapoți din polietilenă 100mk	m ²			8,33 1,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	64,97	1,30
	26821326016269	Pelicula antivapoți din polietilenă 100mk	m ²	1,080	6,50	7,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			3 039,31
96	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri și planșee, din plăci termoizolatoare din B.C.A., perlite, fibroperlite, izobeton etc / Plăci din vată minerală 140 kg/m ³ $J_l=0.04$ W/(m ² K) gr.130mm	m ²			269,63 11,04
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,170	64,97	11,04
	25213026029013	Plăci din vată minerală 140 kg/m ³ $J_l=0.04$ W/(m ² K) gr.130mm	m ²	1,040	248,60	258,54
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,003	15,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			98 416,37
97	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radieri, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă: strat de separare aferent lucrărilor de hidroizolații, executată cu carton bitumat, simplu, așezat cu suprapunerile nelipite / Pelicula antivapoți din polietilenă 100mk	m ²			8,33 1,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	64,97	1,30
	26821326016269	Pelicula antivapoți din polietilenă 100mk	m ²	1,080	6,50	7,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			3 039,31
98	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci / Plasă d. 3 VR1 100x100 (1kg/m ²)	kg			21,22 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	64,97	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	18,00	18,18
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,00	0,09
	2734113803881	Sîrmă din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,300	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			7 744,97
99	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fără adaos de var, driscuit, pe suprafețe orizontale sau înclinate pînă la 40 % inclusiv, aplicat în grosime medie de 3 cm /	m ²			176,40 22,74

1	2	3	4	5	6	7
		k=1.67 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 5.0 cm				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,350	64,97	22,74
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	400,00	28,06
	4100126202818	Apa	m3	0,010	20,00	0,33
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,000	2,40	52,10
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,030	1 450,00	72,64
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,021	15,00	0,53
		Total	lei			64 386,92
100	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 / Pinza fibra sticla 100 gr/m2	m2			25,15 12,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	64,97	12,99
	26141226019137	Pinza fibra sticla 100 gr/m2	m2	1,100	8,90	9,79
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	15,70	2,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		Total	lei			9 177,94
101	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane PVC modificate fixate mecanic in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu / Membrana tip LOGICROOF V-RP 1.5mm sau analog / Aplicativ, se exclude materialul Gaz butan (butelii) si Accesorii pentru prindere mecanice	m2			227,80 27,29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	64,97	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120	64,97	7,80
	26821326004707	Membrana tip LOGICROOF V-RP 1.5mm	m2	1,150	165,00	199,24
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,050	20,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,040	7,00	0,28
		Total	lei			83 148,71
102	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane PVC modificate fixate mecanic in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu / Membrana tip LOGICROOF V-RP 1.5mm sau analog / Aplicativ, se exclude materialul Gaz butan (butelii)	m2			227,81 27,29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	64,97	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120	64,97	7,80
	26821326004707	Membrana tip LOGICROOF V-RP 1.5mm	m2	1,150	165,00	199,24
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,050	20,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,040	7,00	0,28
		Total	lei			8 314,92
103	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri / Executarea rosturilor de dilatare lat.10mm, h=2/3 din inaltimea sapei, ochi 3000x3000	m			26,75 18,84
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	64,97	18,84
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	350,00	1,22
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	20,00	5,88
		Total	lei			5 857,26
104	RpCE33A	Umplerea rosturilor cu mastic	m			29,97 6,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,080	64,97	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	64,97	1,30
	23203226002187	Mastic	kg	0,500	33,20	17,10
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,110	20,00	2,27
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,110	1,50	0,17
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,120	25,00	3,09
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,010	85,00	0,85
		Total	lei			6 563,63
105	RpCP21D	Compensator b=500mm din tabla zincata 0.8mm cu latimea 150-200mm	m			27,73 16,89

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,130	64,97	8,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,130	64,97	8,45
	2710403700340	Banda din otel laminata OL 37, de 25 x 3 mm	kg	0,480	18,00	8,64
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	5,000	0,35	1,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,015	20,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			6 073,36
106	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv dn 110 mm	m			261,78 22,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	64,97	22,74
	27104063117263	Burlan rotund prefabricat tip brass dn 110 mm	m	1,050	110,00	117,81
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	80,00	40,80
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	75,00	19,12
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	45,00	22,95
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	25,00	6,38
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	80,00	20,40
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	45,00	11,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	7,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			4 450,25
107	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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. / Paravan de protectie din otel zincat pentru acoperis (lat 600mm, gr.0,7mm; l=60.9 m) cu crampon, banda 4x50mm lungime 550mm pas 600	m2			362,97 100,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,450	64,97	94,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,97	6,50
	27104036420007	Paravan de protectie din otel zincat pentru acoperis gr.0,7mm	m2	1,150	180,00	217,35
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	45,00	28,35
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	0,80	4,20
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,000	0,40	2,10
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,325	25,00	8,53
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,100	15,00	1,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	7,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			13 248,23
		1.7.1.2. Gura de scurgere				
108	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			152,00 136,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	64,97	26,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,690	64,97	110,00
	4100126202818	Apa	m3	0,120	20,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	15,00	2,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,320	20,00	6,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,320	20,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			1,52
109	RpSB27A	Montarea gurii de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 150 mm / Parafrunzar	buc			136,96 87,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,350	64,97	87,71
	28751142038707	Parafrunzar	buc	1,000	40,00	41,60
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,080	10,50	0,87
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,055	3,00	0,17
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,400	15,90	6,62
		<i>Total</i>	lei			273,93
110	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu obturator din material plastic, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,82 9,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	64,97	4,55

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	64,97	5,20
	26531021008300	Obturator din material plastic	kg	0,220	10,00	2,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	400,00	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	20,00	0,10
	2952270003927	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	15,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	15,00	0,22
		Total	lei			25,65
111	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane PVC modificate fixate mecanic in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu / Membrana tip LOGICROOF V-RP 1.5mm sau analog / Aplicativ, se exclude materialul Gaz butan (butelii) si Accesorii pentru prindere mecanice	m2			227,80 27,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	64,97	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120	64,97	7,80
	26821326004707	Membrana tip LOGICROOF V-RP 1.5mm	m2	1,150	165,00	199,24
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,050	20,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,040	7,00	0,28
		Total	lei			455,61
		1.7.1.3. Pista de circulatie				
112	CG01D	Strat suport pentru pardoseli executat din placi din fibre de lemn (PFL) moi, poroase bitumate si antiseptizate simplu asezate pe un strat de egalizare de nisip de 2 cm grosime (aplicativ)	m2			76,60 29,24
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,400	64,97	25,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	64,97	3,25
	2670112204300	Placi PFL moi (poroase) bitumate antiseptizate	m2	1,050	45,00	47,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	7,00	0,07
		Total	lei			4 136,21
113	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Geotextil prelucrat termic 300 g/m2	m2			41,24 16,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	64,97	12,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	64,97	3,25
	26821326004657	Geotextil prelucrat termic 300 g/m2	m2	1,150	20,00	23,69
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	7,00	0,07
		Total	lei			2 226,88
114	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane PVC modificate fixate mecanic in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu / Membrana tip LOGICROOF V-RP 1.5mm sau analog / Aplicativ, se exclude materialul Gaz butan (butelii) si Accesorii pentru prindere mecanice	m2			227,81 27,29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	64,97	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120	64,97	7,80
	26821326004707	Membrana tip LOGICROOF V-RP 1.5mm	m2	1,150	165,00	199,24
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,050	20,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,040	7,00	0,28
		Total	lei			17 222,06
		1.7.1.4. Balustrada BA-1				
115	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon de ancorare	buc			14,49 12,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,200	64,97	12,99
	28741363133001	Bulon de ancorare	buc	1,000	1,50	1,50
		Total	lei			3 536,54
116	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			59,47 13,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,97	12,34

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,97	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,97	0,65
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	48,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	48,80	0,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	1,50	0,03
		Total	lei			20 681,35
117	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t			1 402,87 472,90
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	64,97	472,90
	2430116100115	Email ПФ-115	kg	12,000	45,00	540,00
	2430226100021	Grund ГФ-21	kg	6,000	45,00	270,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	25,00	20,98
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	28,00	83,99
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	10,00	15,00
		Total	lei			488,20
		1.7.1.5. Scara metalica Sm-1				
118	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 l=250 mm	buc			18,29 12,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,200	64,97	12,99
	28741363133012	Bulon M12 l=250 mm	buc	1,000	5,30	5,30
		Total	lei			585,41
119	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			56,23 10,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,140	64,97	9,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,97	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,97	0,65
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	48,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	48,80	0,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	1,50	0,03
		Total	lei			16 091,66
120	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t			1 402,94 472,97
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	64,97	472,97
	2430116100115	Email ПФ-115	kg	12,000	45,00	540,00
	2430226100021	Grund ГФ-21	kg	6,000	45,00	270,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	25,00	20,98
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	28,00	83,99
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	10,00	15,00
		Total	lei			401,24
		1.7.2. Tronson 2				
		1.7.2.1. Constructie				
121	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. / Panou Sandwich de acoperis cu umplutura din vata minerala D=29.5 kg/m2; RE60/K0; Uvalue=0.30 W/m2K gr. 150mm (Gri metalic) inclusiv elementele de ancadrament S-1...S-15 RAL 7043	m2			1 184,35 97,46
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,200	64,97	77,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	64,97	19,49
	28112363049030	Panou Sandwich de acoperis cu umplutura din vata	m2	1,020	950,00	988,38

1	2	3	4	5	6	7
		minerala D=29.5 kg/m2; RE60/K0; Uvalue=0.30 W/m2K gr. 150mm (Gri metalic) inclusiv elementele de ancarament S-1...S-15 RAL 7043				
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,580	25,00	65,79
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,000	4,50	13,77
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,000	0,35	1,07
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,181	95,00	17,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	7,00	0,35
		Total	lei			580 333,92
122	CE06C	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 suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Tabla cutata HC35-1000-06	m2			283,39 77,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,100	64,97	71,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,97	6,50
	2710403642035	Tabla cutata HC35-1000-06	m2	1,150	140,00	169,05
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	45,00	28,35
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	0,80	4,20
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,000	0,25	1,31
	2430226103064	Snur profilat din mastie	kg	0,150	15,00	2,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	7,00	0,15
		Total	lei			26 922,26
123	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv dn 110 mm	m			261,78 22,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	64,97	22,74
	27104063117263	Burlan rotund prefabricat tip brass dn 110 mm	m	1,050	110,00	117,81
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	80,00	40,80
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	75,00	19,12
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	45,00	22,95
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	25,00	6,38
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	80,00	20,40
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	45,00	11,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	7,00	0,10
		Total	lei			7 329,83
124	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv φ150 mm	m			290,53 19,49
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	64,97	19,49
	27104063118015	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass φ150 mm	m	1,050	120,00	129,78
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	45,00	64,89
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	35,00	7,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	45,00	4,64
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	150,00	30,90
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	150,00	30,90
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,25	2,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	7,00	0,14
		Total	lei			5 113,25
		1.7.2.2. Scara metalica Sm-1				
125	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 l=250 mm	buc			18,29 12,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,200	64,97	12,99
	28741363133012	Bulon M12 l=250 mm	buc	1,000	5,30	5,30
		Total	lei			585,41
126	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			56,23 10,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,140	64,97	9,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,97	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,97	0,65
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	48,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	48,80	0,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	1,50	0,03
		<i>Total</i>	lei			10 578,18
127	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t			1 403,09 473,09
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	64,97	473,09
	2430116100115	Email ПФ-115	kg	12,000	45,00	540,00
	2430226100021	Grund ГФ-21	kg	6,000	45,00	270,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	25,00	21,01
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	28,00	83,99
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	10,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			263,78
		1.8. Scari				
		1.8.1. Scm-1				
128	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,17 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,97	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,50	0,12
		<i>Total</i>	lei			54,26
129	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica antiderapanta pe clei hidrofoab, 300 x 300 mm gr.8mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2			561,96 250,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	64,97	250,46
	26701122020529	Placi de ceramic antiderapanta 300 x 300 mm gr.8mm	m2	1,020	230,00	234,60
	24621061105077	Adeziv hidrofoab	kg	5,800	10,00	58,00
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,150	31,60	4,74
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	20,00	4,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	125,60	2,51
	4100126202818	Apa	m3	0,005	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	20,00	6,86
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,036	15,00	0,54
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	20,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			16 690,11
130	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			52,07 35,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	64,97	35,73
	2430116103844	Vopsea emulsie alba rezistenta la spalari intensive repetate	kg	0,400	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	4,90	0,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			676,88
131	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica antiderapanta pe clei hidrofoab, 450 x 450 mm gr.8mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2			561,96 250,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	64,97	250,46
	26701122020527	Placi de ceramic antiderapanta 450 x 450 mm gr.8mm	m2	1,020	230,00	234,60
	24621061105077	Adeziv hidrofoab	kg	5,800	10,00	58,00
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,150	31,60	4,74
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	20,00	4,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	125,60	2,51
	4100126202818	Apa	m3	0,005	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	20,00	6,86
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,036	15,00	0,54

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0072	20,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			8 597,94
132	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica, pe clei hidrofoab,300 x 300 mm gr.8mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2			561,95 250,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	64,97	250,46
	267011220205290	Placi de gresie 300 x 300 mm gr.8mm	m2	1,020	230,00	234,59
	24621061105077	Adeziv hidrofoab	kg	5,800	10,00	58,00
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,150	31,60	4,74
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	20,00	4,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	125,60	2,51
	4100126202818	Apa	m3	0,005	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	20,00	6,86
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,036	15,00	0,54
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0072	20,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			6 473,61
		1.8.2. Scm-2				
133	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica antiderapanta pe clei hidrofoab, 450 x 450 mm gr.8mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2			561,96 250,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	64,97	250,46
	26701122020527	Placi de ceramic antiderapanta 450 x 450 mm gr.8mm	m2	1,020	230,00	234,60
	24621061105077	Adeziv hidrofoab	kg	5,800	10,00	58,00
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,150	31,60	4,74
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	20,00	4,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	125,60	2,51
	4100126202818	Apa	m3	0,005	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	20,00	6,86
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,036	15,00	0,54
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0072	20,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			7 923,60
134	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica antiderapanta, pe clei hidrofoab,300 x 300 mm gr.8mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2			526,25 250,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	64,97	250,46
	267011220205291	Placi de ceramic antiderapanta 300 x 300 mm gr.8mm	m2	1,020	195,00	198,90
	24621061105077	Adeziv hidrofoab	kg	5,800	10,00	58,00
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,150	31,60	4,74
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	20,00	4,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	125,60	2,51
	4100126202818	Apa	m3	0,005	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	20,00	6,86
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,036	15,00	0,54
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0072	20,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			5 209,89
		1.8.3. Scm-4				
135	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica antiderapanta, pe clei hidrofoab,300 x 300 mm gr.8mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2			526,25 250,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	64,97	250,45
	267011220205291	Placi de ceramic antiderapanta 300 x 300 mm gr.8mm	m2	1,020	195,00	198,90
	24621061105077	Adeziv hidrofoab	kg	5,800	10,00	58,00
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,150	31,60	4,74
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	20,00	4,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	125,60	2,51
	4100126202818	Apa	m3	0,005	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	20,00	6,86
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,036	15,00	0,54
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0072	20,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			3 946,86
136	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie	m2			561,97

1	2	3	4	5	6	7
		ceramica, pe clei hidrofoab,300 x 300 mm gr.8mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)				250,47
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	64,97	250,47
	267011220205290	Placi de gresie 300 x 300 mm gr.8mm	m2	1,020	230,00	234,60
	24621061105077	Adeziv hidrofoab	kg	5,800	10,00	58,00
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,150	31,60	4,74
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	20,00	4,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	125,60	2,51
	4100126202818	Apa	m3	0,005	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	20,00	6,86
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,036	15,00	0,54
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	20,00	0,14
		Total	lei			1 404,92
		1.8.4. Scm-6				
137	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica antiderapanta, pe clei hidrofoab,300 x 300 mm gr.8mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2			526,25 250,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	64,97	250,46
	267011220205291	Placi de ceramc antiderapanta 300 x 300 mm gr.8mm	m2	1,020	195,00	198,90
	24621061105077	Adeziv hidrofoab	kg	5,800	10,00	58,00
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,150	31,60	4,74
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	20,00	4,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	125,60	2,51
	4100126202818	Apa	m3	0,005	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	20,00	6,86
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,036	15,00	0,54
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	20,00	0,14
		Total	lei			7 314,93
138	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica, pe clei hidrofoab,300 x 300 mm gr.8mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2			561,96 250,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	64,97	250,46
	267011220205290	Placi de gresie 300 x 300 mm gr.8mm	m2	1,020	230,00	234,60
	24621061105077	Adeziv hidrofoab	kg	5,800	10,00	58,00
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,150	31,60	4,74
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	20,00	4,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	125,60	2,51
	4100126202818	Apa	m3	0,005	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	20,00	6,86
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,036	15,00	0,54
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	20,00	0,14
		Total	lei			1 798,26
		1.9. Balustrade				
139	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-1, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m			1 264,85 58,47
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	64,97	58,47
	28121063057140	Balustrada din inox	m	1,000	1 200,00	1 200,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	3,00	0,30
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	48,00	2,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	2,40	1,68
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	48,80	1,22
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,200	1,50	0,30
		Total	lei			8 310,06
140	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-2, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m			1 264,86 58,47
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	64,97	58,47
	28121063057140	Balustrada din inox	m	1,000	1 200,00	1 200,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	3,00	0,30
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	48,00	2,87
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	2,40	1,68
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	48,80	1,23
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,200	1,50	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 528,95
141	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-3, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m			1 264,85 58,47
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	64,97	58,47
	28121063057140	Balustrada din inox	m	1,000	1 200,00	1 200,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	3,00	0,30
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	48,00	2,87
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	2,40	1,68
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	48,80	1,23
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,200	1,50	0,30
		<i>Total</i>	lei			3 212,73
142	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-4, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m			1 264,85 58,47
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	64,97	58,47
	28121063057140	Balustrada din inox	m	1,000	1 200,00	1 200,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	3,00	0,30
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	48,00	2,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	2,40	1,68
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	48,80	1,22
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,200	1,50	0,30
		<i>Total</i>	lei			7 323,51
143	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-5 (2 buc), in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m			1 264,85 58,47
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	64,97	58,47
	28121063057140	Balustrada din inox	m	1,000	1 200,00	1 200,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	3,00	0,30
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	48,00	2,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	2,40	1,68
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	48,80	1,22
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,200	1,50	0,30
		<i>Total</i>	lei			32 506,76
144	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-5a, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m			1 264,85 58,47
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	64,97	58,47
	28121063057140	Balustrada din inox	m	1,000	1 200,00	1 200,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	3,00	0,30
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	48,00	2,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	2,40	1,68
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	48,80	1,22
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,200	1,50	0,30
		<i>Total</i>	lei			4 894,98
145	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-6, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m			1 264,84 58,48
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	64,97	58,48
	28121063057140	Balustrada din inox	m	1,000	1 200,00	1 200,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	3,00	0,30
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	48,00	2,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	2,40	1,68
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	48,80	1,21
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,200	1,50	0,30
		<i>Total</i>	lei			2 554,98
146	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-7 (2 buc) cu sticla triplex, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m			1 844,85 58,47
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	64,97	58,47
	28121063057141	Balustrada din inox cu sticla triplex	m	1,000	1 780,00	1 780,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	3,00	0,30
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	48,00	2,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	2,40	1,68
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	48,80	1,22
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,200	1,50	0,30
		<i>Total</i>	lei			27 377,59
147	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-8 cu sticla	m			1 844,85

1	2	3	4	5	6	7
		triplex, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii				58,47
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	64,97	58,47
	28121063057141	Balustrada din inox cu sticla triplex	m	1,000	1 780,00	1 780,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	3,00	0,30
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	48,00	2,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	2,40	1,68
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	48,80	1,22
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,200	1,50	0,30
		<i>Total</i>	lei			11 438,09
148	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-9, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m			1 264,85 58,47
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	64,97	58,47
	28121063057140	Balustrada din inox	m	1,000	1 200,00	1 200,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	3,00	0,30
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	48,00	2,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	2,40	1,68
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	48,80	1,22
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,200	1,50	0,30
		<i>Total</i>	lei			8 310,06
		1.10. Timplarii				
		1.10.1. Tronson 1				
		1.10.1.1. Usi				
149	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 /Usi PVC placate cu sandwich 24mm, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, fara prag inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) , ancadrame din 2 parti, opritor, deversor Usa interioara oarba U-1 1000x2100(h) - 19buc; U-1s 1000x2100(h) - 8buc; U-2 900x2100(h) - 9buc; U-2s 900x2100(h) - 8buc; U-5s 700x2100(h) - 1buc; U-7 800x2100(h) - 1buc; U-7s 800x2100 - 2buc	m2			2 610,07 52,63
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	64,97	47,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	64,97	5,20
	20301129391501	Usi PVC placate cu sandwich 24mm, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm	m2	1,000	2 500,00	2 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4,000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	95,00	47,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	20,60	3,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	7,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			248 844,11
150	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usi PVC placate cu sandwich 24mm, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, fara prag inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) , ancadrame din 2 parti, opritor, deversor Usa interioara oarba asimetrica U-6 1400x2100(h) - 2buc	m2			2 621,69 59,12

1	2	3	4	5	6	7
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,810	64,97	52,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,97	6,50
	20301129391502	Usi PVC placate cu sandwich 24mm, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm	m2	1,000	2 500,00	2 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,550	95,00	52,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,193	20,60	3,98
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	7,00	0,14
		Total	lei			15 415,54
151	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa interioara din profil PVC, asimetrica, cu geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, fara prag inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) , ancadramele din 2 parti, opritor, deversor U-3 1200x2100(h) - 2buc; U-3s 1200x2100(h) - 2buc; U-4 1500x2100 (h) - 2buc	m2			2 821,69 59,12
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,810	64,97	52,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,97	6,50
	20301129391503	Usa interioara din profil PVC, asimetrica, cu geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm	m2	1,000	2 700,00	2 700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,550	95,00	52,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,193	20,60	3,98
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	7,00	0,14
		Total	lei			46 219,27
152	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa interioara din profil PVC Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, fara prag inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) , ancadramele din 2 parti, opritor, deversor U-8 1580x2100(h) - 2buc	m2			2 821,70 59,12
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,810	64,97	52,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,97	6,50
	20301129391503	Usa interioara din profil PVC, asimetrica, cu geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm	m2	1,000	2 700,00	2 700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,550	95,00	52,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,193	20,60	3,98
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	7,00	0,14
		Total	lei			18 724,77
153	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa exterioara din profil PVC cu geam termopan	m2			2 821,69 59,12

1	2	3	4	5	6	7
		K=2.5W/m ² *C Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, fara prag inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) , ancadramente din 2 parti,opritor, deversor U-3e 1200x2100(h) - 2buc; U-3es 1200x2000(h) - 2buc				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,810	64,97	52,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,97	6,50
	20301129391504	Usa exterioara din profil PVC cu geam termopan K=2.5W/m ² *C Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm	m2	1,000	2 700,00	2 700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,550	95,00	52,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,193	20,60	3,98
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	7,00	0,14
		Total	lei			27 765,39
154	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa exterioara din profil PVC cu fereastră cu geam termopan cu 2 camere, K=2.5W/m ² *C Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, fara prag inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) , ancadramente din 2 parti,opritor, deversor U-9e 2100x2100(h) - 1buc; U-10e 2500x2100(h) - 1buc	m2			2 821,69 59,13
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,810	64,97	52,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,97	6,50
	20301129391504	Usa exterioara din profil PVC cu geam termopan K=2.5W/m ² *C Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm	m2	1,000	2 700,00	2 700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,550	95,00	52,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,193	20,60	3,98
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	7,00	0,14
		Total	lei			27 257,53
155	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa exterioara din profil PVC cu fereastră cu geam termopan cu 2 camere, K=2.5W/m ² *C ; un fragment din usa se executa din panouri sandwich, se prevede gol 150x150 in panou sandwich pentru comunicatii,inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) , ancadramente din 2 parti,opritor, deversor U-11 2100x3050(h) - 1buc	m2			2 821,70 59,13
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,810	64,97	52,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,97	6,50
	20301129391505	Usa exterioara din profil PVC cu fereastră cu geam termopan cu 2 camere, K=2.5W/m ² *C ; un fragment din usa se executa din panouri sandwich, se prevede gol 150x150 in panou sandwich	m2	1,000	2 700,00	2 700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,550	95,00	52,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,193	20,60	3,98
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	3,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	7,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			18 072,97
156	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa exteriora din profil PVC cu geam termopan cu 2 camere, K=2.5W/m2*C, Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, fara prag inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) , ancadramente din 2 parti,opritor, deversor , limita de rezistenta la foc EIW 60 U-3eF 1200x2100(h) - 1buc	m2			2 821,68 59,12
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,810	64,97	52,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,97	6,50
	20301129391506	Usa exteriora din profil PVC cu fereastră cu geam termopan cu 2 camere, K=2.5W/m2*C ; un fragment din usa se executa din panouri sandwich, limita de rezistenta la foc EIW 60 U-3eF	m2	1,000	2 700,00	2 700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,550	95,00	52,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,193	20,60	3,97
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	7,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			7 110,63
		1.10.1.2. Ferestre				
157	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi / Geam termopan, cu profil din metaloplast, K=2.5W/m2*C montate in conformitate cu CP C04.08:2015,/Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor , incl. Air-Box Comfort F-2 2100x500(h) - 1buc; F-7 940x2050(h) - 1buc; F-8 680x2050(h) - 1buc	m2			2 671,42 91,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	64,97	91,81
	20301129311081	Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere	m2	1,000	2 500,00	2 500,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,500	0,50	3,25
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,520	10,00	25,20
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,640	10,00	26,40
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,640	10,00	6,40
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,191	72,60	13,87
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	15,00	0,45
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	15,00	2,45
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	15,00	1,59
		<i>Total</i>	lei			11 676,78
158	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi / Geam termopan, cu profil din metaloplast, K=2.5W/m2*C montate in conformitate cu CP C04.08:2015,///Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor ,	m2			2 605,33 53,05

1	2	3	4	5	6	7
		incl. Air-Box Comfort F-1 1200x1850(h) - 4buc; F-3 1900x1150(h) - 1buc; F-4 1200x2050(h) - 13buc; F-4a 1150x2050(h) - 10buc; F-5 1090x2050(h) - 2buc				
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	64,97	53,05
	20301129311081	Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere	m2	1,000	2 500,00	2 500,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,500	0,50	3,25
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,540	10,00	15,40
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,610	10,00	16,10
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,520	10,00	5,20
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,116	72,60	8,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	15,00	0,45
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,140	15,00	2,10
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	15,00	1,36
		Total	lei			185 210,15
159	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe / Geam termopan, cu profil din metaloplast, K=2.5W/m2*C, un fragment din fereastră se executa din panouri sandwich, se prevede gol 150x150 in panou sandwich pentru comunicatii de ventilare, montate in conformitate cu CP C04.08:2015,///Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor , incl. Air-Box Comfort F-6 2100x2050(h) - 2buc	m2			2 617,20 66,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0234	64,97	66,49
	20301129311081	Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere	m2	1,000	2 500,00	2 500,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,500	0,50	3,25
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,510	10,00	15,10
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,540	10,00	15,40
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,520	10,00	5,20
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,116	72,60	8,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0306	15,00	0,46
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1167	15,00	1,75
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0757	15,00	1,14
		Total	lei			22 534,13
160	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu / Vitraliu exterior din profil de aluminiu si geamuri termopan, cu ferestre cu deschidere oscilobatanta, K=2,5W/m2*C culoare RAL 7035 V-1 6100x2900x7110(h) - 1buc	m2			4 812,13 48,73
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,700	64,97	45,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	64,97	3,25
	25231467202001	Vitraliu exterior din profil de aluminiu si geamuri termopan, cu ferestre cu deschidere oscilo-batanta	m2	1,050	4 500,00	4 725,04
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,010	1,00	0,01
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,120	21,70	2,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,350	95,00	33,25
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	500,00	2,50
		Total	lei			307 927,99
161	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu / Vitraliu interior din profil de aluminiu si usa batanta	m2			3 237,13 48,73

1	2	3	4	5	6	7
		V-2 3870x3100(h) - 1buc				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,700	64,97	45,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	64,97	3,25
	25231467202002	Vitraliu interior din profil de aluminiu si usa batanta	m2	1,050	3 000,00	3 150,04
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,010	1,00	0,01
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,120	21,70	2,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,350	95,00	33,25
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	500,00	2,50
		Total	lei			38 835,87
162	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice cu capac	m			258,02
						5,85
	7422010060100	Timplar	h-om	0,080	64,97	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,97	0,65
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	0,35	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	7,00	0,07
		Total	lei			15 124,98
163	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			347,46
						25,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	64,97	20,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	64,97	5,20
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,000	320,00	320,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	0,35	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	7,00	0,07
		Total	lei			20 367,99
		1.10.2. Tronson 2				
		1.10.2.1. Usi				
164	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv //Usi PVC placate cu sandwich 24mm, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, fara prag inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) , ancadramele din 2 parti,opritor, devensor Usa interioara oarba U-1 1000x2100(h) - 5buc; U-2 900x2100(h) - 6buc; U-7 800x2100(h) - 2buc	m2			2 610,07
						52,63
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	64,97	47,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	64,97	5,20
	20301129391501	Usi PVC placate cu sandwich 24mm, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm	m2	1,000	2 500,00	2 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	95,00	47,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	20,60	3,61
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	7,00	0,14
		Total	lei			65 773,79
165	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa exterioara din MDF si metal K=2.5W/m2*C U-13 1000x2100(h) - 5buc	m2			6 391,79
						285,87
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,540	64,97	229,99

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,97	25,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	64,97	12,34
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,270	64,97	17,54
	28121063060002	Usa exterioara din MDF si metal K=2.5W/m2*C	m2	1,000	6 050,00	6 050,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,280	3,00	0,84
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,140	48,00	6,72
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,400	2,40	3,36
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,005	400,00	1,98
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	3,00	1,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,700	45,00	31,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	500,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			67 113,77
166	CK13B	Porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp (recurs 28121063060001 cu norma de consum 0,00) Porti sectionale industriale , cu usa incorporata K=2,5W/m2*C, se prevede gol 400x200 pentru ventilare U-12 3500x3800(h) - 6buc	m2			234,83 176,07
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	64,97	12,34
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,780	64,97	115,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,620	64,97	40,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,120	64,97	7,80
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	400,00	1,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,300	2,40	3,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,260	3,00	0,78
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,130	48,00	6,24
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,600	45,00	27,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,040	500,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			18 739,26
167	CK13B	Porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp (recurs 28121063060001 cu norma de consum 0,00) Porti sectionale industriale , din panouri sandwich K=2.5W/m2*C, se prevede gol 400x200 pentru ventilare U-14 3500x3800(h) - 4buc	m2			234,83 176,07
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	64,97	12,34
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,780	64,97	115,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,620	64,97	40,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,120	64,97	7,80
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	400,00	1,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,300	2,40	3,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,260	3,00	0,78
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,130	48,00	6,24
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,600	45,00	27,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,040	500,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			12 492,97
		1.10.2.2. Ferestre				
168	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi // Geam termopan, cu profil din metaloplast, K=2.5W/m2*C montate in conformitate cu CP C04.08:2015,///Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor , incl. Air-Box Comfort F-8 680x2050 (h) - 1buc	m2			2 671,41 91,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	64,97	91,81
	20301129311081	Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E	m2	1,000	2 500,00	2 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere				
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,500	0,50	3,25
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,520	10,00	25,20
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,640	10,00	26,40
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,640	10,00	6,40
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,191	72,60	13,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	15,00	0,44
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	15,00	2,45
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	15,00	1,59
		<i>Total</i>	lei			3 723,94
169	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 / Geam termopan, cu profil din metaloplast, sticla singulara, fara deschidere K=2,5W/m2*C, montate in conformitate cu CP C04.08:2015,///Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor , incl. Air-Box Comfort F-9 1200x1500(h) -1buc	m2			2 694,86 111,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,715	64,97	111,42
	20301129311081	Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere	m2	1,000	2 500,00	2 500,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,500	0,50	3,25
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,640	10,00	26,40
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,740	10,00	27,40
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,640	10,00	6,40
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,207	72,60	15,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	15,00	0,43
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1821	15,00	2,73
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1182	15,00	1,78
		<i>Total</i>	lei			4 850,75
170	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice cu capac	m			258,02 5,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,080	64,97	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,97	0,66
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	0,35	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	7,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			510,87
171	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			347,46 25,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	64,97	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	64,97	5,19
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,000	320,00	320,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	0,35	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	7,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			687,97
		1.11. Soclu				
172	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti / Se modifica materialul "Plasa sirma zincata ochi hexag. 16.0 x 0.6 x 1500" in "Plasa sudata BP-1 3x150x150", consum 0.59 kg/m2	m2			251,53 149,43
	7122050013400	Zidar	h-om	1,650	64,97	107,20

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,350	64,97	22,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	64,97	19,49
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,030	25,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,000	2,40	24,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,800	4,50	8,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,037	400,00	14,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	28731220053156	Plasa sudata BP-1 3x150x150	kg	0,590	18,00	10,62
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,350	18,00	42,30
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	7,00	0,02
	2952270003927	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	15,00	0,06
		Total	lei			27 668,52
173	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			13,12 2,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	64,97	2,60
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	35,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	15,00	0,00
		Total	lei			1 443,57
174	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			59,12 3,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	64,97	3,90
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	30,00	51,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	1,50	0,51
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 500,00	0,90
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	1,50	1,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	15,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	85,00	1,10
		Total	lei			6 503,55
175	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr. 100 mm	m2			326,88 111,62
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,420	64,97	92,26
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298	64,97	19,36
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	4,50	18,18
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000	4,50	18,18
	25213026029078	Placi de polistiren extrudat gr. 100 mm	m2	1,070	151,40	163,62
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,60	11,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	3,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000	0,40	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	7,00	0,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023	10,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	25,00	0,45
		Total	lei			35 956,35
176	CI21A	Placarea peretilor cu placi portelanat: / Placi rezistente la actiune mecanica, (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar) (RAL 7043)	m2			474,32 188,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,900	64,97	188,41
	26701122020510	Placi din portelanat	m2	1,020	250,00	257,55
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,400	4,00	17,78
	24302261000001	Fuga	kg	0,430	20,00	8,69
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	7,00	0,18
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	20,00	0,22
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	20,00	1,46

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			52 175,47
		1.12. Soclu sub cota zero				
177	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la pereti / Se modifica materialul "Plasa sirma zincata ochi hexag. 16.0 x 0.6 x 1500" in "Plasa sudata BP-1 3x150x150", consum 0.59 kg/m2	m2			251,53 149,43
	7122050013400	Zidar	h-om	1,650	64,97	107,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,350	64,97	22,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	64,97	19,49
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,030	25,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,000	2,40	24,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,800	4,50	8,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,037	400,00	14,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	28731220053156	Plasa sudata BP-1 3x150x150	kg	0,590	18,00	10,62
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,350	18,00	42,30
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	7,00	0,02
	2952270003927	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	15,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			16 601,12
178	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			13,12 2,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	64,97	2,60
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	35,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	15,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			866,14
179	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			59,13 3,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	64,97	3,90
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	30,00	51,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	1,50	0,51
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 500,00	0,91
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	1,50	1,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	15,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	85,00	1,10
		<i>Total</i>	lei			3 902,73
180	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr. 100 mm	m2			326,88 111,62
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,420	64,97	92,26
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298	64,97	19,36
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	4,50	18,18
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000	4,50	18,18
	25213026029078	Placi de polistiren extrudat gr. 100 mm	m2	1,070	151,40	163,62
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,60	11,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	3,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000	0,40	2,42

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0034	7,00	0,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023	10,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	25,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			21 573,78
181	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă: strat de separare aferent lucrărilor de hidroizolații, executată cu carton bitumat, simplu, așezat cu suprapunerile nelipite / (aplicativ) membrana profilată de protecție	m2			111,79 1,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	64,97	1,30
	26821326016267	Membrana profilată de protecție	m2	1,080	102,30	110,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			7 378,20
		1.13. Fatada				
182	CB14A	Schela metalică tubulară pentru lucrări pe suprafețe verticale la înălțimi până la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			61,38 48,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	64,97	48,73
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 200,00	1,26
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 200,00	0,42
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnați și balotați pt schela	m3	0,0003	4 200,00	1,26
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 000,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,003	35,00	0,10
	2811230007606	Schela metalică tubulară de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,500	2,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			44 927,99
183	CN54B	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereți exteriori la fatade	m2			21,20 7,80
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	64,97	7,80
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,415	32,00	13,28
	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	0,050	2,50	0,12
		<i>Total</i>	lei			13 738,51
184	CK26B	Profil de susținere cu margina de lacrimat	m			122,46 25,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	64,97	20,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	64,97	5,20
	27431235490268	Profil de susținere cu margina de lacrimat	m	1,000	95,00	95,00
	2874115829126	Suruburi cu cap înecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,35	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,010	7,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			12 698,89
185	IzF55C	Termoizolarea exterioară peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața peretilor netedă: cu plăci din vată minerală gr.100mm, D=140 kg/m3, λ=0.04 W/m2K / Cornier din aluminiu consum 0.623 ml/m2	m2			425,25 150,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	64,97	122,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	64,97	27,16
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	4,50	18,18
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	4,50	22,72
	268216261137100	Plăci din vată minerală gr. 100mm, Y=140 kg/m3, λ=0.04 W/(m2K)	m2	1,070	200,00	216,14
	2614122601913	Impaslitura din fibră de sticlă tip 160gr/m2	m2	1,100	10,60	11,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,623	3,00	1,89
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	0,40	3,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0034	7,00	0,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030	10,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	25,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			275 559,35

1	2	3	4	5	6	7
186	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr. 50mm, D=140 kg/m3, $\lambda=0.04$ W/(m2K) / Pereti	m2			315,29 150,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	64,97	122,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	64,97	27,16
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	4,50	18,18
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	4,50	22,72
	26821626113750	Placi din vata minerala gr. 50mm, Y=140 kg/m3, $\lambda=0.04$ W/(m2K)	m2	1,070	100,00	108,07
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,60	11,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	3,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	0,40	3,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	7,00	0,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030	10,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	25,00	0,52
		Total	lei			15 133,88
187	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,20 7,80
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	64,97	7,80
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,415	32,00	13,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,50	0,12
		Total	lei			13 738,51
188	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti RAL 7035 (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2			166,86 79,26
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	64,97	79,26
	265310210083119	Tink RAL 7035	kg	2,300	38,00	87,40
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	20,00	0,12
		Total	lei			100 118,04
189	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti RAL 950 90 59(Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2			161,11 79,26
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	64,97	79,26
	265310210083118	Tink RAL 950	kg	2,300	35,50	81,65
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	20,00	0,12
		Total	lei			7 733,44
190	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	kg			50,45 4,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	64,97	4,55
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,020	45,00	45,90
		Total	lei			1 866,57
191	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. / Inclusiv vata minerala gr.100mm 80kg/m3 (RAL 950 90 59)(Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2			1 681,92 108,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,677	64,97	108,95
	28112363048990	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare,ancoraje, agrafe etc.) RAL 950	m2	1,100	1 250,00	1 381,88
	25213026029001	Placi vata minerala gr.100mm 80kg/m3	m2	1,030	150,00	155,27
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,60	11,72
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,500	1,10	8,29
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,020	400,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,229	7,00	1,60
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,040	15,00	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,275	20,00	5,50
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	25,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			37 002,30
		1.14. Curti de lumina				
192	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti / Se modifica materialul "Plasa sirma zincata ochi hexag. 16.0 x 0.6 x 1500" in "Plasa sudata BP-1 3x150x150", consum 0.59 kg/m2	m2			251,53 149,43
	7122050013400	Zidar	h-om	1,650	64,97	107,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,350	64,97	22,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	64,97	19,49
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,030	25,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,000	2,40	24,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,800	4,50	8,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,037	400,00	14,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	28731220053156	Plasa sudata BP-1 3x150x150	kg	0,590	18,00	10,62
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,350	18,00	42,30
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	7,00	0,02
	2952270003927	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	15,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			15 091,92
193	CI21A	Placarea peretilor cu placi portelanat: / Placi rezistente la actiune mecanica, (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar) (RAL 7043)	m2			474,32 188,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,900	64,97	188,41
	26701122020510	Placi din portelanat	m2	1,020	250,00	257,55
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,400	4,00	17,78
	24302261000001	Fuga	kg	0,430	20,00	8,69
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	7,00	0,18
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	20,00	0,22
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	20,00	1,46
		<i>Total</i>	lei			28 459,35
		1.15. Pereu				
194	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 908,04 442,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,810	64,97	442,43
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,100	450,00	2 295,10
	4100126202818	Apa	m3	0,500	20,00	10,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,140	75,00	160,51
		<i>Total</i>	lei			5 106,52
195	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=100 mm	m3			637,37 64,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	64,97	64,32
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	105,00	22,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			11 192,22
196	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01,	m3			2 073,66 292,37

1	2	3	4	5	6	7
		turnare cu mijloace clasice B15 gr. 60mm				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	64,97	250,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	64,97	42,23
	2663102100015	Beton B15	m3	1,020	1 600,00	1 648,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	15,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			21 856,37
197	CG14B	Pardoseli din placi din beton, montate la pereu, cu placi prefabricate din beton gr.40mm, aplicate pe o sapa de adeziv, exclusiv turnarea stratului suport, cu rosturile umplute cu lapte de ciment (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2			344,91 110,45
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,600	64,97	103,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,97	6,50
	2661112800640	Placi din beton gr.40mm	m2	1,020	150,00	153,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	2,000	2,40	4,80
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,200	2,50	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	15,000	4,90	73,50
	1421302200460	Coloranti	kg	0,050	45,00	2,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	7,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			60 566,02
198	DE10C	Borduri prefabricate din beton, 100.30.10 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			264,10 43,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	64,97	9,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,520	64,97	33,78
	26631021000010	Beton	m3	0,045	1 300,00	58,49
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,170	2,40	7,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	400,00	3,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,00	0,12
	26661228002860	Bordura beton 100.30.10 cm	m	1,005	150,00	150,75
		<i>Total</i>	lei			29 711,61
		1.16. Parapet (Nod 1)				
199		Penetron	kg			109,60 0,00
	629	Penetron	kg	1,000	109,60	109,60
		<i>Total</i>	lei			134,81
200	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti / Norma plasa zincata ϕ 1.5 50x50 (0.60 kg/m2), Norma mortar M100 (0.032 m3/m2) / Se exclude: Mortar M10, M50; Ciment; Nisip; Var; Apa; Otel beton profil neted OB 37; Malaxor	m2			203,10 149,43
	7122050013400	Zidar	h-om	1,650	64,97	107,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,350	64,97	22,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	64,97	19,49
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,017	1 450,00	24,65
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,030	25,00	0,75
	28731220053150	Plasa sirma zincata d1.5 ochi 50*50	kg	0,600	45,00	27,00
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	7,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			13 262,41
201	CE06A1	Invelitori din tabla zincata cu acoperire polimerica, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla zincata cu acoperire polimerica cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor,	m2			362,96 100,70

1	2	3	4	5	6	7
		racordurilor la cosuri etc. / Paravan de protectie din otel zincat pentru acoperis (lat 650mm, gr.0,7mm; l=18.2 m) cu crampon, banda 4x50mm lungime 580mm pas 600				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,450	64,97	94,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,97	6,50
	27104036420007	Paravan de protectie din otel zincat pentru acoperis gr.0,7mm	m2	1,150	180,00	217,34
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	45,00	28,35
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	0,80	4,20
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,000	0,40	2,10
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,325	25,00	8,53
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,100	15,00	1,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	7,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			4 282,89
		1.17. Copertine				
202	CE18B	Copertina din sticla Triplex b=10 mm inclusiv elementele necesare montarii / 1550x10020 mm (15.531 m2)	buc			44 901,98 58,48
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,700	64,97	45,48
	8281030221000	Lacatus	h-om	0,100	64,97	6,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,97	6,50
	26651227007550	Copertina din sticla Triplex b=10 mm 1550x10020 mm (15.531 m2)	buc	1,000	42 700,00	44 835,00
	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	14,000	0,10	1,47
	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	0,100	30,60	3,21
	2874115836310	Surub cap bombat crestas	buc	14,000	0,25	3,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	7,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			44 901,98
203	CE18B	Copertina din sticla Triplex b=10 mm inclusiv elementele necesare montarii / 1500x2650 mm (3.975 m2)	buc			11 406,98 58,48
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,700	64,97	45,48
	8281030221000	Lacatus	h-om	0,100	64,97	6,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,97	6,50
	26651227007551	Copertina din sticla Triplex b=10 mm 1500x2650 mm (3.975 m2)	buc	1,000	10 800,00	11 340,00
	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	14,000	0,10	1,47
	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	0,100	30,60	3,21
	2874115836310	Surub cap bombat crestas	buc	14,000	0,25	3,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	7,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			11 406,98
		1.18. Nod 4				
204	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata BP-1 3x150x150 (0.59 kg/m2)	kg			21,22 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	64,97	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,97	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			174,22
205	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B15 gr. 80-130 mm	m3			2 073,60 292,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	64,97	250,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	64,97	42,23
	2663102100015	Beton B15	m3	1,020	1 600,00	1 648,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	15,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			3 027,46
206	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra	m2			13,12

1	2	3	4	5	6	7
		vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat				2,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	64,97	2,60
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	35,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	15,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			259,85
207	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			57,83 2,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	64,97	2,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatie	kg	1,700	30,00	51,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	1,50	0,51
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 500,00	0,91
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	1,50	1,69
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	15,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	85,00	1,10
		<i>Total</i>	lei			1 145,06
208	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica antiderapanta, inclusiv stratul suport din clei hidrofoab, dimensiuni placi: 450 x 450 mm gr.8mm (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	m2			370,07 76,67
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,180	64,97	76,67
	2661112800700	Placi de gresie 450x450x8, antiderapanta	m2	1,030	225,00	234,07
	26641021020130	Adeziv pentru lucrari de placaj (hidrofoab)	kg	4,700	10,00	47,47
	24302261000001	Fuga	kg	0,460	20,00	9,29
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	7,00	0,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	20,00	0,25
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	20,00	1,26
		<i>Total</i>	lei			5 151,31
		1.19. Nod 11, 12, 13				
209	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. / Panouri Sandwich cu umplutura din vata minerala, gr.50 mm, profil neted RAL 950 90 59, completate cu elemente de inchidere,profil de finisare	m2			664,15 97,45
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,200	64,97	77,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	64,97	19,49
	28112364903501	Panouri Sandwich acoperis cu umplutura din vata minerala, gr.50 mm	m2	1,020	450,00	468,18
	2523156720006	Profil de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,580	25,00	65,79
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,000	4,50	13,77
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,000	0,35	1,07
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,181	95,00	17,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	7,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			173 344,27
210	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. / Panouri Sandwich cu umplutura din vata minerala, gr.100 mm, profil neted RAL 950 90 59,, completate cu elemente de inchidere,profil de finisare	m2			1 028,38 89,01
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,250	64,97	81,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,120	64,97	7,80
	281123630490310	Panouri Sandwich pereti cu umplutura din vata minerala, gr.100 mm	m2	1,020	750,00	787,95

1	2	3	4	5	6	7
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,200	25,00	82,40
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,000	3,50	10,81
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,000	0,35	1,08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,175	95,00	17,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100	400,00	40,00
		Total	lei			105 923,22
		1.20. Plansa PE20 sectiune S2-S2				
211	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC gr.12,5 mm rezistenta la foc EI90 cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie din vata minerala 50 kg/m3 gr. 100 mm, cu inaltimea pina la 4 m	m2			478,41 174,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	64,97	174,33
	26621027011125	Placi ghips-carton gr. 12.5 rezistent la foc	m2	2,100	54,72	115,49
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,145	10,00	11,51
	2710703520285	Profil de suport	m	2,200	15,00	33,16
	252130260290610	Placi vata minerala 50 kg/m3 gr. 100	m2	1,030	114,60	118,64
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,220	1,10	1,35
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,515	1,20	1,83
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,542	7,50	4,08
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,175	24,60	4,33
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,500	1,20	1,81
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,430	0,30	8,87
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,016	103,00	1,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	7,00	0,07
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	20,00	1,30
		Total	lei			1 913,65
212	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,17 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,97	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,50	0,12
		Total	lei			35,06
213	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,66 35,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	64,97	29,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,97	6,50
	26531021008334	Chit pe baza de ciment	kg	1,0549	10,33	10,90
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	7,00	0,01
		Total	lei			391,91
214	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,17 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,97	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,50	0,12
		Total	lei			35,06
215	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea alba rezistenta la spalari intensive repetate)	m2			62,74 35,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	64,97	35,73
	2430116103844	Vopsea emulsie alba rezistenta la spalari intensive repetate	kg	0,400	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	4,90	0,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		Total	lei			437,37
		Total				437,37
		Beneficiu de deviz	6 %			26,24

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			63,42
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			527,03
		2. Utilaj				
216	Pret furnizor	Porti cu lant si mecanism de fixare inhidere, sectionale industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv accesoriile necesare , cu usa incorporata K=2,5W/m2*C, se prevede gol 400x200 pentru ventilare U-12 3500x3800(h) - 6buc	m2			2 800,00 0,00
	98767891	Porti cu lant si mecanism de fixare inhidere, sectionale industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv accesoriile necesare , incl. gol vent si usa	m2	1,000	2 800,00	2 800,00
		<i>Total</i>	lei			223 440,00
217	Pret furnizor	Porti cu lant si mecanism de fixare inhidere, sectionale industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv accesoriile necesare , K=2,5W/m2*C, se prevede gol 400x200 pentru ventilare U-14 3500x3800(h) - 4buc	m2			2 750,00 0,00
	9876789	Porti cu lant si mecanism de fixare inhidere, sectionale industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv accesoriile necesare	m2	1,000	2 750,00	2 750,00
		<i>Total</i>	lei			146 300,00

APROBAT:

Intocmit

Asociatia "Eurogalex Prim"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Construcția edificiului Substației
de Asistență Medicală Urgentă
Prespitaliceasca Cahul**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Lucrări tehnico-sanitare (RAC)**

Valoarea de deviz 613 348,10 lei

Intocmit în prețuri curente 25.09.2023

№ 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. Lucrări tehnico-sanitare 1.1. Obiecte sanitare				
1	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, așezat pe pardoseala, cu rezervorul de apă montat la înălțime sau semiînălțime, având sifonul interior tip S / Унитаз с косым выпуском, смывным бачком, гибкой подводкой и краном (Materialul de construcție se aprobă de către Beneficiar)	buc	15,000	2 135,06 305,36	32 025,93 4 580,38
2	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidărie de cărămidă sau b.c.a. / Писсуар с гибкой подводкой и краном (Materialul de construcție se aprobă de către Beneficiar)	buc	4,000	1 128,86 165,67	4 515,43 662,69
3	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativă pentru lăvare sau spălator, indiferent de modul de închidere, inclusiv pentru handicapați, având diametrul de 1/2" (Materialul de construcție se aprobă de către Beneficiar)	buc	21,000	538,80 107,20	11 314,81 2 251,21

1	2	3	4	5	6	7
4	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. / Умывальник с бутылочным сифоном(Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	buc	21,000	879,23 120,19	18 463,87 2 524,08
5	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	buc	5,000	1 230,47 74,72	6 152,33 373,58
6	SC01B	Cada de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril,fibra de sticla etc.,inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta / Душевой поддон (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	buc	5,000	2 808,99 233,89	14 044,94 1 169,46
		<i>Total</i>	lei			86 517,31
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				86 517,31 11 561,40
		1.2. Executare goluri				
7	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	35,000	9,75 9,75	341,09 341,09
8	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	35,000	39,40 37,68	1 378,92 1 318,89
		<i>Total</i>	lei			1 720,01
		Total Executare goluri Inclusiv salariu				1 720,01 1 659,98
		1.3. Система хозяйственно-противопожарного водопровода				

1	2	3	4	5	6	7
		1.3.1. Арматура				
9	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр сетчатый муфтовый PPR DN15	buc	1,000	171,25 149,43	171,25 149,43
10	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" / Обратный клапан PPR DN15	buc	1,000	22,20 11,69	22,20 11,69
11	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран трехходовой под манометр DN15	buc	4,000	340,35 14,94	1 361,41 59,77
12	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый DN15	buc	2,000	119,08 14,94	238,17 29,89
13	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый PPR DN20	buc	4,000	70,77 14,94	283,07 59,77
14	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Кран шаровый PPR DN25	buc	3,000	94,32 18,19	282,95 54,57
15	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" / Кран шаровый PPR DN32	buc	4,000	126,31 29,88	505,24 119,54
16	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" / Кран шаровый PPR DN40	buc	4,000	212,58 29,88	850,34 119,54
17	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" / Кран пожарный угловой DN50	buc	11,000	450,11 42,88	4 951,23 471,68
18	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc	71,000	100,16 22,74	7 111,18 1 614,50

1	2	3	4	5	6	7
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm / Затвор чугунный фланцевый PN10 DN80	buc	2,000	817,40 35,74	1 634,80 71,47
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm / Затвор чугунный фланцевый под электропривод PN10 DN80	buc	1,000	941,26 35,73	941,26 35,73
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm / Вибровставка чугунная фланцевая DN80	buc	3,000	747,92 57,82	2 243,77 173,47
		<i>Total</i>	lei			20 596,87
		Total Арматура Inclusiv salariu				20 596,87 2 971,05
		1.3.2. Трубопроводы				
22	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm / Teava PPR PN10 SDR11 ф20x2.2 mm	m	165,000	30,86 11,69	5 092,72 1 929,61
23	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / Teava PPR PN10 SDR11 ф25x2.3 mm	m	165,000	39,20 12,99	6 467,90 2 144,01
24	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm / Teava PPR PN10 SDR11 ф32x2.9 mm	m	35,000	55,33 14,29	1 936,63 500,27
25	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de	m	60,000	225,36	13 521,57

1	2	3	4	5	6	7
		distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 2" / Teava din otel zincat apa-gaz $\phi 50 \times 3.0$ mm			59,77	3 586,34
26	SA04H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 3" " / Teava din otel zincat apa-gaz $\phi 80 \times 3.5$ mm	m	120,000	375,19 110,45	45 022,83 13 253,88
27		Clema PPR dn20	buc	330,000	1,16 0,00	382,80 0,00
28		Clema PPR dn25	buc	330,000	1,25 0,00	412,50 0,00
29		Clema PPR dn32	buc	70,000	1,45 0,00	101,50 0,00
30	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	60,000	9,75 9,75	584,73 584,73
31	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	120,000	12,99 12,99	1 559,28 1 559,28
32	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	365,000	10,40 10,40	3 794,25 3 794,25
33	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	6,000	6,50 6,50	38,98 38,98
34	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m	12,000	9,75 9,75	116,95 116,95
35	SF02C	Efectuarea probei de functionare a	10 m	36,500	7,15	260,85

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm			7,15	260,85
36	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	60,000	3,90 3,90	233,89 233,89
37	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	120,000	5,20 5,20	623,71 623,71
38	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	365,000	3,25 3,25	1 185,70 1 185,70
39	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm / Труба изоляционная ПЭП б=5 мм ф20	m	165,000	28,15 22,74	4 644,26 3 752,02
40	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm / Труба изоляционная ПЭП б=5 мм ф25	m	165,000	29,01 22,74	4 787,02 3 752,02
41	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm / Труба изоляционная ПЭП б=5 мм ф32	m	35,000	31,75 22,74	1 111,19 795,88
42	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm / Труба изоляционная ПЭП б=5 мм ф50	m	55,000	45,23 22,74	2 487,90 1 250,67
43	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm / Труба изоляционная ПЭП б=5 мм ф80	m	120,000	49,89 22,74	5 986,22 2 728,74

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			100 353,38
		Total Трубопроводы Inclusiv salariu				100 353,38 42 091,78
		1.3.3. Материалы				
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm / Бурт ПЕ со свободным фланцем DN90	buc	1,000	477,62 57,82	477,62 57,82
45	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Муфта электросварная DN90	buc	1,000	252,92 64,97	252,92 64,97
46	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Автоматический воздухоотводчик	buc	2,000	118,60 6,50	237,19 12,99
47	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Противопожарная манжета DN25	buc	4,000	108,50 32,48	434,02 129,94
		<i>Total</i>	lei			1 401,75
		Total Материалы Inclusiv salariu				1 401,75 265,72
		<i>Total</i>	lei			122 352,00
		Total Система хозяйственно-противопожарного водопровода Inclusiv salariu				122 352,00 45 328,55
		1.4. Система горячего водоснабжения				
		1.4.1. Арматура				
48	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" / Обратный клапан PPR	buc	2,000	27,92 11,70	55,83 23,39

1	2	3	4	5	6	7
		DN20				
49	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Термостатический балансировочный клапан DN20	buc	2,000	6 612,44 14,94	13 224,89 29,89
50	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый PPR DN20	buc	9,000	70,77 14,94	636,91 134,49
51	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Кран шаровый PPR DN25	buc	4,000	94,32 18,19	377,27 72,77
52	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" / Кран шаровый PPR DN32	buc	1,000	126,31 29,89	126,31 29,89
53	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" / Кран шаровый PPR DN40	buc	1,000	212,59 29,89	212,59 29,89
54	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" / Кран шаровый PPR DN50	buc	1,000	234,78 42,88	234,78 42,88
55	SD19E	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2 1/2" / Кран шаровый PPR DN63	buc	1,000	519,47 64,97	519,47 64,97
56	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm / Вибровставка муфтовая DN32	buc	2,000	273,20 136,44	546,40 272,87
57	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm / Вибровставка муфтовая DN63	buc	2,000	361,72 136,44	723,43 272,87
		<i>Total</i>	lei			16 657,88
		Total Armatura Inclusiv salariu				16 657,88 973,91

1	2	3	4	5	6	7
		1.4.2. Трубопроводы				
58	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm / Teava PPR PN16 SDR7.4 $\phi 20 \times 2.8$ mm	m	135,000	33,92 11,69	4 579,85 1 578,77
59	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / Teava PPR PN16 SDR7.4 $\phi 25 \times 3.5$ mm	m	150,000	43,28 12,99	6 491,90 1 949,10
60	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm / Teava PPR PN16 SDR7.4 $\phi 32 \times 4.4$ mm	m	30,000	61,45 14,29	1 843,57 428,80
61	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm / Teava PPR PN16 SDR7.4 $\phi 40 \times 5.5$ mm	m	20,000	76,21 16,24	1 524,21 324,85
62	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 83 x 3,5 mm ... 89 x 3,5 mm / Труба стальная ВГП $\phi 80 \times 3,5$ ГОСТ 3262	m	5,000	300,14 71,47	1 500,68 357,34
63	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb si un strat de email alchidal	m2	1,260	55,67 38,36	70,14 48,33
64		Clema PPR dn20	buc	270,000	1,16 0,00	313,20 0,00
65		Clema PPR dn25	buc	270,000	1,25 0,00	337,50 0,00
66		Clema PPR dn32	buc	50,000	1,45 0,00	72,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
67		Clema PPR dn40	buc	10,000	2,08 0,00	20,80 0,00
68	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	5,000	12,99 12,99	64,97 64,97
69	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	335,000	10,40 10,40	3 482,39 3 482,39
70	SF03B	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m	0,500	9,74 9,74	4,87 4,87
71	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	335,000	5,20 5,20	1 741,20 1 741,20
72	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	335,000	3,25 3,25	1 088,25 1 088,25
73	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Труба изоляционная ПЭП б=10 мм ф20	m	135,000	37,02 27,29	4 997,82 3 683,80
74	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Труба изоляционная ПЭП б=10 мм ф25	m	135,000	40,59 27,29	5 479,62 3 683,80
75	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Труба изоляционная ПЭП б=10 мм ф32	m	25,000	46,65 27,29	1 166,14 682,18

1	2	3	4	5	6	7
76	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Труба изоляционная ПЭП б=10 мм ф40	m	5,000	48,05 27,29	240,27 136,44
77	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Труба изоляционная ПЭП б=10 мм ф50	m	10,000	48,92 27,29	489,17 272,87
78	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Труба изоляционная ПЭП б=10 мм ф63	m	5,000	54,33 27,29	271,64 136,44
		<i>Total</i>	lei			35 780,69
		Total Трубопроводы Inclusiv salariu				35 780,69 19 664,40
		1.4.3. Материалы				
79	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Автоматический воздухоотводчик	buc	2,000	118,60 6,50	237,19 12,99
80	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Противопожарная манжета DN25	buc	1,000	108,50 32,48	108,50 32,48
81	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Противопожарная манжета DN40	buc	1,000	121,73 32,48	121,73 32,48
82	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Противопожарная манжета DN63	buc	1,000	147,28 32,48	147,28 32,48
		<i>Total</i>	lei			614,70
		Total Материалы				614,70

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				110,43
		<i>Total</i>	lei			53 053,27
		Total Система горячего водоснабжения Inclusiv salariu				53 053,27 20 748,74
		1.5. Система бытовой канализации				
83	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm / Труба ППР канализационная раструбная ф50x2,2 мм	m	55,000	52,38 16,24	2 880,79 893,34
84	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Ramificatie simpla PP 45* dn50	buc	31,000	42,51 16,24	1 317,95 503,52
85	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP 45* dn50	buc	105,000	19,63 14,29	2 061,09 1 500,81
86	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm / Труба ППР канализационная раструбная ф110x3,2 мм	m	30,000	104,99 20,79	3 149,62 623,71
87	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PP 45* dn110	buc	6,000	123,70 20,79	742,21 124,74
88	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PP 45* dn110	buc	8,000	34,65 18,19	277,18 145,53
89	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru	buc	14,000	135,40 20,79	1 895,64 291,07

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie redusa PP 45* dn 110x50				
90	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Revizie cu capac PP dn110	buc	3,000	248,95 18,19	746,84 54,57
91	SB05G	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm / Труба ПВХ канализационная раструбная ф160x4,0 мм	m	80,000	220,60 58,47	17 647,63 4 677,84
92	RpSB15G	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm / Ramificatie redusa PP 45* dn 160x110	buc	7,000	178,49 31,84	1 249,41 222,85
93	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Colier metalic cu cauciuc si diblu (set) dn 50	buc	55,000	44,94 24,69	2 471,62 1 357,87
94	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Colier metalic cu cauciuc si diblu (set) dn110	buc	30,000	53,59 29,24	1 607,60 877,10
95	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Colier metalic cu cauciuc si diblu (set) dn160	buc	80,000	59,49 29,24	4 758,92 2 338,92
96	SB06F	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava	buc	3,000	228,98 45,48	686,95 136,44

1	2	3	4	5	6	7
		PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 160 mm / Revizie PVC DN160				
97	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Противопожарная манжета DN50	buc	1,000	133,63 32,48	133,63 32,48
98	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Противопожарная манжета DN110	buc	3,000	173,99 32,49	521,96 97,46
99	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. / Трап с вертикальным выпуском и сухим гидрозатвором DN50	buc	6,000	1 279,44 16,24	7 676,67 97,46
100	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. / Трап с вертикальным выпуском и гидрозатвором DN100	buc	1,000	1 282,35 18,84	1 282,35 18,84
101	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Clapeta de aerisire dn100 HL900N	buc	6,000	424,35 18,19	2 546,09 109,15
		<i>Total</i>	lei			53 654,15
		Total Система бытовой канализации Inclusiv salariu				53 654,15 14 103,70
		<i>Total</i>	lei			317 296,74
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	24 %			22 416,57
		<i>Transportare materiale</i>	10 %			22 303,13
		<i>Total</i>				362 016,44
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			52 492,38
		<i>Total</i>				414 508,82
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			24 870,52
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				439 379,34 93 402,37

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Система хозяйственно-противопожарного водопровода				
102	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc	1,000	16,24 16,24	16,24 16,24
103	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,000	149,43 149,43	149,43 149,43
104	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm / Привод электрозадвижки DN80 с ручным дублером	buc	1,000	288,73 283,27	288,73 283,27
105	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc	11,000	270,38 259,88	2 974,18 2 858,68
106	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	3,000	29,36 25,99	88,09 77,96
		<i>Total</i>	lei			3 516,67
		Total Система хозяйственно-противопожарного водопровода Inclusiv salariu				3 516,67 3 385,58
		<i>Total</i>	lei			3 516,67
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	24 %			812,54
		<i>Transportare materiale</i>	10 %			13,11
		<i>Total</i>				4 342,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 573,04
		<i>Total</i>				6 915,36
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			414,92
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				7 330,28 3 385,58
		3. Utilaj				
		3.1. Система хозяйственно-противопожарного водопровода				

1	2	3	4	5	6	7
107		Водомер DN15	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
108		Дозатор умягчитель tip DOSAPHOS 250 GEL sau analog dupa calitate	buc	1,000	15 000,00 0,00	15 000,00 0,00
109		Привод электрозадвижки DN80 с ручным дублером	buc	1,000	9 500,00 0,00	9 500,00 0,00
110		Шкаф пожарный навесной комплектно	buc	11,000	2 000,00 0,00	22 000,00 0,00
111		Рукав пожарный навязной L=20 m	buc	11,000	700,00 0,00	7 700,00 0,00
112		Cupla zincata tip ГМ-50	buc	11,000	100,00 0,00	1 100,00 0,00
113		Teava de refulare	buc	11,000	650,00 0,00	7 150,00 0,00
114		Манометр технический показывающий	buc	3,000	250,00 0,00	750,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			63 650,00
		Total Система хозяйственно-противопожарного водопровода Inklusiv salariu				63 650,00
		<i>Total</i>	lei			63 650,00
		<i>Achizitionare si depozitare</i>	1,2 %			763,80
		Total Utilaj Inklusiv salariu				64 413,80

		Total	lei	511 123,42
		TVA	20 %	102 224,68
		Total deviz: Inklusiv salariu		613 348,10 96 787,95

Intocmit

Asociatia "Eurogalex Prim"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia edificiului Substatiei
de Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Lucrari tehnico-sanitare (RAC)**

Valoarea de deviz 613 348,10 lei

Intocmit in prețuri curente 25.09.2023

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	15,75	64,97	1 023,28
2.	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,202	64,97	13,12
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1 045,67	64,97	67 937,14
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	77,50	64,97	5 035,17
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	321,30	64,97	20 874,86
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13,61	64,97	884,23
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,542	64,97	35,21
8.	7212030022700	Sudor	h-om	1,00	64,97	64,97
9.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36	64,97	283,27
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,80	64,97	636,70
		Total manopera				96 787,95

Materiale:

1.	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	20,20	25,00	505,00
2.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	3,632	20,30	73,72
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,035	290,00	10,15
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,125	5,00	0,62
5.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,018	219,60	3,95
6.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	33,00	0,40	13,20
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	18,367	10,00	183,67
8.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,987	19,50	19,25
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,025	38,80	0,97
10.	2320167317232	Dicloreton	kg	2,349	40,20	94,43
11.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	10,00	5,15
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,415	75,60	31,37
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,055	49,20	51,91
14.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	4,698	17,30	81,27
15.	2430116104161	Email alchidal rosu e.235-8 ni 1703-73	kg	0,189	55,80	10,55
16.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,036	171,60	6,18
17.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,189	48,90	9,24
18.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri	kg	0,019	38,80	0,74

		D.007-1				
19.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	5,201	171,60	892,49
20.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	15,75	42,50	669,38
21.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	42,00	40,80	1 713,60
22.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	8,282	10,00	82,82
23.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	11,55	10,00	115,50
24.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	15,75	12,30	193,72
25.	25212167002160	Труба ПВХ канализационная раструбная ф160х4,0 мм	m	85,284	150,00	12 792,60
26.	25212167010080	Труба стальная ВГП ф80х3,5 ГОСТ 3262	m	5,075	200,00	1 015,00
27.	2521216717050	Teava din material plastic	m	12,852	12,60	161,94
28.	252121671705020	Teava PPR PN10 SDR11 ф20х2.2 mm	m	168,30	15,00	2 524,50
29.	252121671705021	Teava PPR PN16 SDR7.4 ф20х2.8 mm	m	137,70	18,00	2 478,60
30.	252121671705025	Teava PPR PN10 SDR11 ф25х2.3 mm	m	168,30	20,00	3 366,00
31.	252121671705026	Teava PPR PN16 SDR7.4 ф25х3.5 mm	m	153,00	24,00	3 672,00
32.	252121671705032	Teava PPR PN10 SDR11 ф32х2.9 mm	m	35,70	32,00	1 142,40
33.	252121671705033	Teava PPR PN16 SDR7.4 ф32х4.4 mm	m	30,60	38,00	1 162,80
34.	252121671705041	Teava PPR PN16 SDR7.4 ф40х5.5 mm	m	20,40	48,00	979,20
35.	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	7,07	35,00	247,45
36.	252121672016110	Труба ППР канализационная раструбная ф110х3,2 мм	m	30,90	79,10	2 444,19
37.	25212167201650	Труба ППР канализационная раструбная ф50х2,2 мм	m	56,65	34,30	1 943,10
38.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	18,198	14,60	265,69
39.	25231267211510	Трап с вертикальным выпуском и гидрозатвором DN100	buc	1,01	1 250,00	1 262,50
40.	25231267211550	Трап с вертикальным выпуском и сухим гидрозатвором DN50	buc	6,06	1 250,00	7 575,00
41.	252315671223178	Revizie PVC DN160	buc	3,06	174,10	532,75
42.	25231567138190	Муфта электросварная DN90	buc	1,01	134,60	135,95
43.	252315671940120	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	234,00	2,00	468,00
44.	252315671940125	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	245,70	3,00	737,10
45.	252315671940132	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d32	buc	50,70	4,50	228,15
46.	252315671940140	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	15,60	6,00	93,60
47.	252315671943120	Cot din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	24,00	2,00	48,00
48.	252315671943125	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	25,20	3,00	75,60
49.	252315671943132	Cot din material plastic pt. electrofuziune d32	buc	5,20	4,50	23,40
50.	252315671943140	Cot din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	1,60	6,00	9,60
51.	252315671945120	Teu din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	213,00	2,00	426,00
52.	252315671945125	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	223,65	3,00	670,95

53.	25231567194513 2	Teu din material plastic pt. electrofuziune d32	buc	46,15	4,50	207,67
54.	25231567194514 0	Teu din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	14,20	6,00	85,20
55.	25231567194612 5	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	34,65	3,00	103,95
56.	25231567194613 2	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d32	buc	7,15	4,50	32,18
57.	25231567194614 0	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	2,20	6,00	13,20
58.	25231567210151 1	Ramificatie simpla PP 45* dn110	buc	6,00	90,60	543,60
59.	25231567210151 67	Ramificatie redusa PP 45* dn 160x110	buc	7,00	125,60	879,20
60.	25231567210151 9	Ramificatie redusa PP 45* dn 110x50	buc	14,00	102,30	1 432,20
61.	25231567210155 1	Ramificatie simpla PP 45* dn50	buc	31,00	22,60	700,60
62.	25231567210370 1	Clapeta de aerisire dn100 HL900N	buc	6,00	400,00	2 400,00
63.	25231567210371 2	Cot PP 45* dn110	buc	8,00	10,30	82,40
64.	25231567210371 7	Revizie cu capac PP dn110	buc	3,00	224,60	673,80
65.	25231567210375 2	Cot PP 45* dn50	buc	105,00	3,50	367,50
66.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,40	15,00	6,00
67.	2622102438000	Lavoar	buc	21,634	600,00	12 980,40
68.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	15,907	800,00	12 725,60
69.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	4,121	800,00	3 296,80
70.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	15,75	450,00	7 087,50
71.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,25	2,40	29,40
72.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	3,642	10,30	37,52
73.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	29,136	10,00	291,36
74.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	27,315	10,00	273,15
75.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	5,463	10,00	54,63
76.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	3,642	7,80	28,41
77.	27221033060008 0	Teava din otel zincat apa-gaz ϕ 80x3.5 mm	m	122,412	255,80	31 312,99
78.	27221033060050	Teava din otel zincat apa-gaz ϕ 50x3.0 mm	m	61,509	157,80	9 706,12
79.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,025	21,50	0,54
80.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,24	60,50	14,52
81.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	16,50	4,50	74,25
82.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,00	8,60	137,60
83.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,33	55,00	18,15
84.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,11	55,00	6,05
85.	28741173000008 0	Затвор чугунный фланцевый PN10 DN80	buc	2,08	751,60	1 563,33
86.	28741173000018 0	Затвор чугунный фланцевый под электропривод PN10 DN80	buc	1,04	870,70	905,53
87.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	4,08	46,90	191,35
88.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	15,75	50,00	787,50
89.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	15,75	50,00	787,50
90.	2875114200790	Cada de baie	buc	5,05	2 350,00	11 867,50
91.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	21,42	50,00	1 071,00
92.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	26,47	50,60	1 339,38
93.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	42,84	15,00	642,60

94.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	15,75	175,00	2 756,25
95.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,75	40,00	30,00
96.	28752741100032	Вибровставка муфтовая DN32	buc	2,10	102,60	215,46
97.	28752741100063	Вибровставка муфтовая DN63	buc	2,10	186,90	392,49
98.	287527411010080	Вибровставка чугунная фланцевая DN80	buc	3,00	645,60	1 936,80
99.	287527411010090	Бурт ПЕ со свободным фланцем DN90	buc	1,00	375,30	375,30
100.	2875274204000110	Colier metalic cu cauciuc si diblu (set) dn110	buc	30,00	20,60	618,00
101.	2875274204000160	Colier metalic cu cauciuc si diblu (set) dn160	buc	80,00	26,50	2 120,00
102.	287527420400050	Colier metalic cu cauciuc si diblu (set) dn 50	buc	55,00	16,50	907,50
103.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	165,00	0,30	49,50
104.	287527733052110	Противопожарная манжета DN110	buc	3,00	131,60	394,80
105.	28752773305229	Противопожарная манжета DN25	buc	5,00	66,12	330,60
106.	28752773305241	Противопожарная манжета DN40	buc	1,00	79,35	79,35
107.	28752773305250	Противопожарная манжета DN50	buc	1,00	91,25	91,25
108.	28752773305264	Противопожарная манжета DN63	buc	1,00	104,90	104,90
109.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	5,025	1 150,00	5 778,75
110.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	21,00	350,00	7 350,00
111.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	72,42	75,90	5 496,68
112.	291312420421015	Обратный клапан PPR DN15	buc	1,02	10,30	10,51
113.	29131242042120	Обратный клапан PPR DN20	buc	2,04	15,90	32,44
114.	29131245031320	Термостатический балансировочный клапан DN20	buc	2,03	6 500,00	13 195,00
115.	291312450315015	Кран трехходовой под манометр DN15	buc	4,06	320,60	1 301,64
116.	291312450315020	Кран шаровый PPR DN20	buc	13,195	55,00	725,72
117.	291312450315025	Кран шаровый PPR DN25	buc	7,105	75,00	532,88
118.	291312450315032	Кран шаровый PPR DN32	buc	5,075	95,00	482,12
119.	291312450315040	Кран шаровый PPR DN40	buc	5,075	180,00	913,50
120.	291312450315050	Кран шаровый PPR DN50	buc	1,01	190,00	191,90
121.	291312450315063	Кран шаровый PPR DN63	buc	1,01	450,00	454,50
122.	291312450315115	Кран шаровый DN15	buc	2,03	102,60	208,28
123.	291312450315350	Кран пожарный угловой DN50	buc	11,11	403,20	4 479,55
124.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	15,75	65,00	1 023,75

125.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	4,08	80,60	328,85
126.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	15,75	75,20	1 184,40
127.	2913134500055	Автоматический воздухоотводчик	buc	4,00	110,60	442,40
128.	29241273220651 5	Фильтр сетчатый муфтовый PPR DN15	buc	1,01	21,60	21,82
129.	3220137315778	Decarant	kg	4,305	38,80	167,04
130.	33205173522320	Труба изоляционная ПЭП б=5 мм ф20	m	178,448	5,00	892,24
131.	33205173522321	Труба изоляционная ПЭП б=10 мм ф20	m	146,002	9,00	1 314,02
132.	33205173522325	Труба изоляционная ПЭП б=5 мм ф25	m	178,448	5,80	1 035,00
133.	33205173522326	Труба изоляционная ПЭП б=10 мм ф25	m	146,002	12,30	1 795,82
134.	33205173522332	Труба изоляционная ПЭП б=5 мм ф32	m	37,852	8,33	315,31
135.	33205173522333	Труба изоляционная ПЭП б=10 мм ф32	m	27,037	17,90	483,96
136.	33205173522341	Труба изоляционная ПЭП б=10 мм ф40	m	5,408	19,20	103,83
137.	33205173522350	Труба изоляционная ПЭП б=5 мм ф50	m	59,482	20,80	1 237,23
138.	33205173522351	Труба изоляционная ПЭП б=10 мм ф50	m	10,815	20,00	216,30
139.	33205173522364	Труба изоляционная ПЭП б=10 мм ф63	m	5,408	25,00	135,20
140.	33205173522380	Труба изоляционная ПЭП б=5 мм ф80	m	129,78	25,10	3 257,48
141.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,21	10,00	2,10
142.	601	Водомер DN15	buc	1,00	450,00	450,00
143.	602	Дозатор умягчитель tip DOSAPHOS 250 GEL	buc	1,00	15 000,00	15 000,00
144.	603	Привод электрозадвижки DN80 с ручным дублером	buc	1,00	9 500,00	9 500,00
145.	604	Шкаф пожарный навесной комплектно	buc	11,00	2 000,00	22 000,00
146.	605	Рукав пожарный навязной L=20 m	buc	11,00	700,00	7 700,00
147.	606	Cupla zincata tip ГМ-50	buc	11,00	100,00	1 100,00
148.	608	Teava de refulare	buc	11,00	650,00	7 150,00
149.	609	Манометр технический показывающий	buc	3,00	250,00	750,00
150.	626	Clema PPR dn20	buc	600,00	1,16	696,00
151.	627	Clema PPR dn25	buc	600,00	1,25	750,00
152.	628	Clema PPR dn32	buc	120,00	1,45	174,00
153.	668	Clema PPR dn40	buc	10,00	2,08	20,80

		Total materiale de construcții				286 812,35
--	--	---------------------------------------	--	--	--	-------------------

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,525	15,00	7,88
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,86	25,00	71,50
3.	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	9,049	25,00	226,23
4.	2940600003015	Aparat de sudură PE metoda electrofuziune	h-ut	0,80	30,00	24,00
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,35	30,00	10,50
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	24,75	20,00	495,00
7.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,80	35,00	28,00
		Total utilaje de construcții				863,11

Total	lei	511 123,42
TVA	20 %	102 224,68

Total deviz: 613 348,10

Intocmit

Asociatia "Eurogalex Prim"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia edificiului Substatiei de
Asistenta Medicala Urgenta Prespitaliceasca
Cahul**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnico-sanitare				
		1.1. Obiecte sanitare				
1	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S / Унитаз с косым выпуском, смывным бачком, гибкой подводкой и краном(Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	buc			2 135,06 305,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,700	64,97	305,36
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,010	800,00	848,37
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,000	450,00	472,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,000	65,00	68,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,000	75,20	78,96
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,000	50,00	52,50
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,000	14,60	15,33
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,000	42,50	44,63
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,000	50,00	52,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,000	175,00	183,75
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,000	12,30	12,91
		<i>Total</i>	lei			32 025,93
2	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. / Писсуар с гибкой подводкой и краном(Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	buc			1 128,86 165,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,550	64,97	165,67
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,010	800,00	824,20
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,000	80,60	82,21
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,000	46,90	47,84
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,600	14,60	8,94
		<i>Total</i>	lei			4 515,43
3	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"(Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	buc			538,80 107,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,650	64,97	107,20
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	350,00	350,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	40,80	81,60
		<i>Total</i>	lei			11 314,81
4	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. / Умывальник с бутылочным сифоном(Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	buc			879,23 120,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,850	64,97	120,19
	2622102438000	Lavoar	buc	1,010	600,00	618,11
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,000	50,00	51,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	50,60	51,61
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,600	12,60	7,71
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,000	15,00	30,60
		<i>Total</i>	lei			18 463,87
5	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar	buc			1 230,47 74,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,150	64,97	74,72
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,000	1 150,00	1 155,75
		<i>Total</i>	lei			6 152,33
6	SC01B	Cada de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril,fibra de sticla etc.,inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta / Душевой поддон (Materialul de constructie se aproba de catre Beneficiar)	buc			2 808,99 233,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,600	64,97	233,89
	2875114200790	Cada de baie	buc	1,000	2 350,00	2 373,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	50,60	51,11
	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,400	35,00	49,49
	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,000	25,00	101,00
		<i>Total</i>	lei			14 044,94
		1.2. Executare goluri				
7	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			9,75 9,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,020	64,97	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,130	64,97	8,45
		<i>Total</i>	lei			341,09
8	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			39,40 37,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,430	64,97	27,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,97	9,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,350	2,40	0,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	290,00	0,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	30,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	15,00	0,23
		<i>Total</i>	lei			1 378,92
		1.3. Система хозяйственно-противопожарного водопровода				
		1.3.1. Арматура				
9	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр сетчатый муфтовый PPR DN15	buc			171,25 149,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	64,97	149,43
	292412732206515	Фильтр сетчатый муфтовый PPR DN15	buc	1,000	21,60	21,82
		<i>Total</i>	lei			171,25
10	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" / Обратный клапан PPR DN15	buc			22,20 11,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	64,97	11,69
	291312420421015	Обратный клапан PPR DN15	buc	1,000	10,30	10,51
		<i>Total</i>	lei			22,20
11	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe	buc			340,35

1	2	3	4	5	6	7
		filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран трехходовой под манометр DN15				14,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,230	64,97	14,94
	291312450315015	Кран трехходовой под манометр DN15	buc	1,000	320,60	325,41
		Total	lei			1 361,41
12	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый DN15	buc			119,08
						14,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,230	64,97	14,94
	291312450315115	Кран шаровый DN15	buc	1,000	102,60	104,14
		Total	lei			238,17
13	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый PPR DN20	buc			70,77
						14,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,230	64,97	14,94
	291312450315020	Кран шаровый PPR DN20	buc	1,000	55,00	55,82
		Total	lei			283,07
14	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Кран шаровый PPR DN25	buc			94,32
						18,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	64,97	18,19
	291312450315025	Кран шаровый PPR DN25	buc	1,000	75,00	76,13
		Total	lei			282,95
15	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" / Кран шаровый PPR DN32	buc			126,31
						29,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,460	64,97	29,88
	291312450315032	Кран шаровый PPR DN32	buc	1,000	95,00	96,42
		Total	lei			505,24
16	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" / Кран шаровый PPR DN40	buc			212,58
						29,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,460	64,97	29,88
	291312450315040	Кран шаровый PPR DN40	buc	1,000	180,00	182,70
		Total	lei			850,34
17	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" / Кран пожарный угловой DN50	buc			450,11
						42,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,660	64,97	42,88
	291312450315350	Кран пожарный угловой DN50	buc	1,000	403,20	407,23
		Total	lei			4 951,23
18	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc			100,16
						22,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,350	64,97	22,74
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,000	75,90	77,42
		Total	lei			7 111,18
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm / Затвор чугунный фланцевый PN10 DN80	buc			817,40
						35,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	64,97	35,74
	287411730000080	Затвор чугунный фланцевый PN10 DN80	buc	1,000	751,60	781,66
		Total	lei			1 634,80
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm / Затвор чугунный фланцевый под электропривод PN10 DN80	buc			941,26
						35,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	64,97	35,73
	287411730000180	Затвор чугунный фланцевый под электропривод PN10 DN80	buc	1,000	870,70	905,53

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			941,26
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm / Вибровставка чугунная фланцевая DN80	buc			747,92 57,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	64,97	57,82
	287527411010080	Вибровставка чугунная фланцевая DN80	buc	1,000	645,60	645,60
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	8,60	34,40
		<i>Total</i>	lei			2 243,77
		1.3.2. Трубопроводы				
22	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm / Teava PPR PN10 SDR11 $\phi 20 \times 2.2$ mm	m			30,86 11,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	64,97	11,69
	252121671705020	Teava PPR PN10 SDR11 $\phi 20 \times 2.2$ mm	m	1,020	15,00	15,30
	252315671943120	Cot din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,080	2,00	0,16
	252315671945120	Teu din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,710	2,00	1,42
	252315671940120	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,780	2,00	1,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	38,80	0,23
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			5 092,72
23	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / Teava PPR PN10 SDR11 $\phi 25 \times 2.3$ mm	m			39,20 12,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,200	64,97	12,99
	252121671705025	Teava PPR PN10 SDR11 $\phi 25 \times 2.3$ mm	m	1,020	20,00	20,40
	252315671943125	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,080	3,00	0,24
	252315671945125	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,710	3,00	2,13
	252315671940125	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,780	3,00	2,34
	252315671946125	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,110	3,00	0,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	38,80	0,23
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	25,00	0,33
		<i>Total</i>	lei			6 467,90
24	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm / Teava PPR PN10 SDR11 $\phi 32 \times 2.9$ mm	m			55,33 14,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	64,97	14,29
	252121671705032	Teava PPR PN10 SDR11 $\phi 32 \times 2.9$ mm	m	1,020	32,00	32,64
	252315671943132	Cot din material plastic pt. electrofuziune d32	buc	0,080	4,50	0,36
	252315671945132	Teu din material plastic pt. electrofuziune d32	buc	0,710	4,50	3,19
	252315671940132	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d32	buc	0,780	4,50	3,51
	252315671946132	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d32	buc	0,110	4,50	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	38,80	0,27
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	25,00	0,37
		<i>Total</i>	lei			1 936,63
25	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 2" / Teava din otel zincat apa-gaz $\phi 50 \times 3.0$ mm	m			225,36 59,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,920	64,97	59,77
	27221033060050	Teava din otel zincat apa-gaz $\phi 50 \times 3.0$ mm	m	1,010	157,80	161,77
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,150	10,00	1,52
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,160	10,00	1,62
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,030	10,00	0,30
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,020	7,80	0,16
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,020	10,30	0,21
		<i>Total</i>	lei			13 521,57

1	2	3	4	5	6	7
26	SA04H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 3" / Teava din otel zincat apa-gaz $\phi 80 \times 3.5$ mm	m			375,19 110,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,700	64,97	110,45
	272210330600080	Teava din otel zincat apa-gaz $\phi 80 \times 3.5$ mm	m	1,010	255,80	260,94
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,150	10,00	1,52
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,160	10,00	1,62
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,030	10,00	0,30
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,020	7,80	0,16
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,020	10,30	0,21
		Total	lei			45 022,83
27		Clema PPR dn20	buc			1,16 0,00
	626	Clema PPR dn20	buc	1,000	1,16	1,16
		Total	lei			382,80
28		Clema PPR dn25	buc			1,25 0,00
	627	Clema PPR dn25	buc	1,000	1,25	1,25
		Total	lei			412,50
29		Clema PPR dn32	buc			1,45 0,00
	628	Clema PPR dn32	buc	1,000	1,45	1,45
		Total	lei			101,50
30	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			9,75 9,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,150	64,97	9,75
		Total	lei			584,73
31	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			12,99 12,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,200	64,97	12,99
		Total	lei			1 559,28
32	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			10,40 10,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,160	64,97	10,40
		Total	lei			3 794,25
33	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			6,50 6,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,100	64,97	6,50
		Total	lei			38,98
34	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m			9,75 9,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,150	64,97	9,75
		Total	lei			116,95
35	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			7,15 7,15

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,110	64,97	7,15
		Total	lei			260,85
36	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,90
						3,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,060	64,97	3,90
		Total	lei			233,89
37	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			5,20
						5,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,080	64,97	5,20
		Total	lei			623,71
38	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,25
						3,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,050	64,97	3,25
		Total	lei			1 185,70
39	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm / Труба изоляционная ПЭП 6=5 мм ф20	m			28,15
						22,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,350	64,97	22,74
	33205173522320	Труба изоляционная ПЭП 6=5 мм ф20	m	1,030	5,00	5,41
		Total	lei			4 644,26
40	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm / Труба изоляционная ПЭП 6=5 мм ф25	m			29,01
						22,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,350	64,97	22,74
	33205173522325	Труба изоляционная ПЭП 6=5 мм ф25	m	1,030	5,80	6,27
		Total	lei			4 787,02
41	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm / Труба изоляционная ПЭП 6=5 мм ф32	m			31,75
						22,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,350	64,97	22,74
	33205173522332	Труба изоляционная ПЭП 6=5 мм ф32	m	1,030	8,33	9,01
		Total	lei			1 111,19
42	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm / Труба изоляционная ПЭП 6=5 мм ф50	m			45,23
						22,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,350	64,97	22,74
	33205173522350	Труба изоляционная ПЭП 6=5 мм ф50	m	1,030	20,80	22,50
		Total	lei			2 487,90
43	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm / Труба изоляционная ПЭП 6=5 мм ф80	m			49,89
						22,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,350	64,97	22,74
	33205173522380	Труба изоляционная ПЭП 6=5 мм ф80	m	1,030	25,10	27,15
		Total	lei			5 986,22
		1.3.3. Материалы				
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm / Бурт ПЕ со свободным фланцем DN90	buc			477,62
						57,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	64,97	57,82
	287527411010090	Бурт ПЕ со свободным фланцем DN90	buc	1,000	375,30	375,30

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	8,60	34,40
		Total	lei			477,62
45	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Муфта электросварная DN90	buc			252,92 64,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,000	64,97	64,97
	25231567138190	Муфта электросварная DN90	buc	1,010	134,60	135,95
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	30,00	24,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,800	35,00	28,00
		Total	lei			252,92
46	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Автоматический воздухоотводчик	buc			118,60 6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	64,97	6,50
	2913134500055	Автоматический воздухоотводчик	buc	1,000	110,60	110,60
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	15,00	1,50
		Total	lei			237,19
47	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiarie cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Противопожарная манжета DN25	buc			108,50 32,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,500	64,97	32,48
	28752773305229	Противопожарная манжета DN25	buc	1,000	66,12	66,12
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,000	0,40	1,20
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,030	55,00	1,65
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,010	55,00	0,55
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,260	25,00	6,50
		Total	lei			434,02
		1.4. Система горячего водоснабжения				
		1.4.1. Арматура				
48	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" / Обратный клапан PPR DN20	buc			27,92 11,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	64,97	11,70
	29131242042120	Обратный клапан PPR DN20	buc	1,000	15,90	16,22
		Total	lei			55,83
49	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Термостатический балансировочный клапан DN20	buc			6 612,44 14,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,230	64,97	14,94
	29131245031320	Термостатический балансировочный клапан DN20	buc	1,000	6 500,00	6 597,50
		Total	lei			13 224,89
50	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый PPR DN20	buc			70,77 14,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,230	64,97	14,94
	291312450315020	Кран шаровый PPR DN20	buc	1,000	55,00	55,82
		Total	lei			636,91
51	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1"/ Кран шаровый PPR DN25	buc			94,32 18,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	64,97	18,19
	291312450315025	Кран шаровый PPR DN25	buc	1,000	75,00	76,12
		Total	lei			377,27
52	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" / Кран шаровый PPR DN32	buc			126,31 29,89

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,460	64,97	29,89
	291312450315032	Кран шаровый PPR DN32	buc	1,000	95,00	96,42
		<i>Total</i>	lei			126,31
53	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" / Кран шаровый PPR DN40	buc			212,59
						29,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,460	64,97	29,89
	291312450315040	Кран шаровый PPR DN40	buc	1,000	180,00	182,70
		<i>Total</i>	lei			212,59
54	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" / Кран шаровый PPR DN50	buc			234,78
						42,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,660	64,97	42,88
	291312450315050	Кран шаровый PPR DN50	buc	1,000	190,00	191,90
		<i>Total</i>	lei			234,78
55	SD19E	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2 1/2" / Кран шаровый PPR DN63	buc			519,47
						64,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,000	64,97	64,97
	291312450315063	Кран шаровый PPR DN63	buc	1,000	450,00	454,50
		<i>Total</i>	lei			519,47
56	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm / Вибровставка муфтовая DN32	buc			273,20
						136,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,100	64,97	136,44
	28752741100032	Вибровставка муфтовая DN32	buc	1,000	102,60	107,73
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	10,00	10,60
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,865	20,30	18,43
		<i>Total</i>	lei			546,40
57	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm / Вибровставка муфтовая DN63	buc			361,72
						136,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,100	64,97	136,44
	28752741100063	Вибровставка муфтовая DN63	buc	1,000	186,90	196,24
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	10,00	10,60
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,865	20,30	18,43
		<i>Total</i>	lei			723,43
		1.4.2. Трубопроводы				
58	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm / Teava PPR PN16 SDR7.4 ϕ 20x2.8 mm	m			33,92
						11,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	64,97	11,69
	252121671705021	Teava PPR PN16 SDR7.4 ϕ 20x2.8 mm	m	1,020	18,00	18,36
	252315671943120	Cot din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,080	2,00	0,16
	252315671945120	Teu din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,710	2,00	1,42
	252315671940120	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,780	2,00	1,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	38,80	0,23
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			4 579,85
59	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / Teava PPR PN16 SDR7.4 ϕ 25x3.5 mm	m			43,28
						12,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,200	64,97	12,99
	252121671705026	Teava PPR PN16 SDR7.4 ϕ 25x3.5 mm	m	1,020	24,00	24,48
	252315671943125	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,080	3,00	0,24
	252315671945125	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,710	3,00	2,13
	252315671940125	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,780	3,00	2,34
	252315671946125	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,110	3,00	0,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	10,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	38,80	0,23
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	25,00	0,33
		Total	lei			6 491,90
60	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm / Teava PPR PN16 SDR7.4 ϕ 32x4.4 mm	m			61,45 14,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	64,97	14,29
	252121671705033	Teava PPR PN16 SDR7.4 ϕ 32x4.4 mm	m	1,020	38,00	38,76
	252315671943132	Cot din material plastic pt. electrofuziune d32	buc	0,080	4,50	0,36
	252315671945132	Teu din material plastic pt. electrofuziune d32	buc	0,710	4,50	3,20
	252315671940132	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d32	buc	0,780	4,50	3,51
	252315671946132	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d32	buc	0,110	4,50	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	38,80	0,27
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	25,00	0,37
		Total	lei			1 843,57
61	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm / Teava PPR PN16 SDR7.4 ϕ 40x5.5 mm	m			76,21 16,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	64,97	16,24
	252121671705041	Teava PPR PN16 SDR7.4 ϕ 40x5.5 mm	m	1,020	48,00	48,96
	252315671943140	Cot din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	0,080	6,00	0,48
	252315671945140	Teu din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	0,710	6,00	4,26
	252315671940140	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	0,780	6,00	4,68
	252315671946140	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	0,110	6,00	0,66
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,008	38,80	0,31
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	25,00	0,42
		Total	lei			1 524,21
62	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 83 x 3,5 mm ... 89 x 3,5 mm / Труба стальная ВГП ϕ 80x3,5 ГОСТ 3262	m			300,14 71,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,100	64,97	71,47
	25212167010080	Труба стальная ВГП ϕ 80x3,5 ГОСТ 3262	m	1,015	200,00	203,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,083	75,60	6,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,211	49,20	10,38
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,048	60,50	2,90
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005	21,50	0,11
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,150	40,00	6,00
		Total	lei			1 500,68
63	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb si un strat de email alchidal	m2			55,67 38,36
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,160	64,97	10,41
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,430	64,97	27,94
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,150	48,90	7,33
	2430116104161	Email alchidal rosu e.235-8 ni 1703-73	kg	0,150	55,80	8,37
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,015	38,80	0,59
	2320166200676	White spirit	kg	0,020	38,80	0,77
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
		Total	lei			70,14
64		Clema PPR dn20	buc			1,16 0,00
	626	Clema PPR dn20	buc	1,000	1,16	1,16
		Total	lei			313,20
65		Clema PPR dn25	buc			1,25

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	627	Clema PPR dn25	buc	1,000	1,25	1,25
		Total	lei			337,50
66		Clema PPR dn32	buc			1,45
						0,00
	628	Clema PPR dn32	buc	1,000	1,45	1,45
		Total	lei			72,50
67		Clema PPR dn40	buc			2,08
						0,00
	668	Clema PPR dn40	buc	1,000	2,08	2,08
		Total	lei			20,80
68	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			12,99
						12,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,200	64,97	12,99
		Total	lei			64,97
69	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			10,40
						10,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,160	64,97	10,40
		Total	lei			3 482,39
70	SF03B	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m			9,74
						9,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,150	64,97	9,74
		Total	lei			4,87
71	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			5,20
						5,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,080	64,97	5,20
		Total	lei			1 741,20
72	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,25
						3,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,050	64,97	3,25
		Total	lei			1 088,25
73	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Труба изоляционная ПЭП 6=10 мм ф20	m			37,02
						27,29
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	64,97	27,29
	33205173522321	Труба изоляционная ПЭП 6=10 мм ф20	m	1,030	9,00	9,73
		Total	lei			4 997,82
74	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Труба изоляционная ПЭП 6=10 мм ф25	m			40,59
						27,29
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	64,97	27,29
	33205173522326	Труба изоляционная ПЭП 6=10 мм ф25	m	1,030	12,30	13,30
		Total	lei			5 479,62
75	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Труба изоляционная ПЭП 6=10 мм ф32	m			46,65
						27,29

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	64,97	27,29
	33205173522333	Труба изоляционная ПЭП ̑=10 мм ̑32	m	1,030	17,90	19,36
		Total	lei			1 166,14
76	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Труба изоляционная ПЭП ̑=10 мм ̑40	m			48,05 27,29
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	64,97	27,29
	33205173522341	Труба изоляционная ПЭП ̑=10 мм ̑40	m	1,030	19,20	20,77
		Total	lei			240,27
77	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Труба изоляционная ПЭП ̑=10 мм ̑50	m			48,92 27,29
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	64,97	27,29
	33205173522351	Труба изоляционная ПЭП ̑=10 мм ̑50	m	1,030	20,00	21,63
		Total	lei			489,17
78	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Труба изоляционная ПЭП ̑=10 мм ̑63	m			54,33 27,29
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	64,97	27,29
	33205173522364	Труба изоляционная ПЭП ̑=10 мм ̑63	m	1,030	25,00	27,04
		Total	lei			271,64
		1.4.3. Материалы				
79	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Автоматический воздухоотводчик	buc			118,60 6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	64,97	6,50
	2913134500055	Автоматический воздухоотводчик	buc	1,000	110,60	110,60
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	15,00	1,50
		Total	lei			237,19
80	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Противопожарная манжета DN25	buc			108,50 32,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,500	64,97	32,48
	28752773305229	Противопожарная манжета DN25	buc	1,000	66,12	66,12
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,000	0,40	1,20
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,030	55,00	1,65
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,010	55,00	0,55
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,260	25,00	6,50
		Total	lei			108,50
81	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Противопожарная манжета DN40	buc			121,73 32,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,500	64,97	32,48
	28752773305241	Противопожарная манжета DN40	buc	1,000	79,35	79,35
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,000	0,40	1,20
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,030	55,00	1,65
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,010	55,00	0,55
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,260	25,00	6,50
		Total	lei			121,73
82	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Противопожарная манжета DN63	buc			147,28 32,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,500	64,97	32,48
	28752773305264	Противопожарная манжета DN63	buc	1,000	104,90	104,90
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,000	0,40	1,20
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,030	55,00	1,65
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,010	55,00	0,55
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,260	25,00	6,50
		Total	lei			147,28

1	2	3	4	5	6	7
		1.5. Система бытовой канализации				
83	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm / Труба ППР канализационная раструбная ф50х2,2 мм	m			52,38 16,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	64,97	16,24
	25212167201650	Труба ППР канализационная раструбная ф50х2,2 мм	m	1,030	34,30	35,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	171,60	0,69
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	10,00	0,12
		Total	lei			2 880,79
84	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Ramificatie simpla PP 45* dn50	buc			42,51 16,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	64,97	16,24
	252315672101551	Ramificatie simpla PP 45* dn50	buc	1,000	22,60	22,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,020	171,60	3,43
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,024	10,00	0,24
		Total	lei			1 317,95
85	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP 45* dn50	buc			19,63 14,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	64,97	14,29
	252315672103752	Cot PP 45* dn50	buc	1,000	3,50	3,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	171,60	1,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	10,00	0,12
		Total	lei			2 061,09
86	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm / Труба ППР канализационная раструбная ф110х3,2 мм	m			104,99 20,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320	64,97	20,79
	252121672016110	Труба ППР канализационная раструбная ф110х3,2 мм	m	1,030	79,10	81,47
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	171,60	2,57
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	10,00	0,15
		Total	lei			3 149,62
87	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PP 45* dn110	buc			123,70 20,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320	64,97	20,79
	252315672101511	Ramificatie simpla PP 45* dn110	buc	1,000	90,60	90,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,070	171,60	12,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030	10,00	0,30
		Total	lei			742,21
88	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PP 45* dn110	buc			34,65 18,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	64,97	18,19
	252315672103712	Cot PP 45* dn110	buc	1,000	10,30	10,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	171,60	6,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	10,00	0,15
		Total	lei			277,18
89	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie redusa PP 45* dn 110x50	buc			135,40 20,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320	64,97	20,79
	252315672101519	Ramificatie redusa PP 45* dn 110x50	buc	1,000	102,30	102,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,070	171,60	12,01

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030	10,00	0,30
		Total	lei			1 895,64
90	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Revizie cu capac PP dn110	buc			248,95 18,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	64,97	18,19
	252315672103717	Revizie cu capac PP dn110	buc	1,000	224,60	224,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	171,60	6,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	10,00	0,15
		Total	lei			746,84
91	SB05G	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm / Труба ПВХ канализационная раструбная ф160x4,0 мм	m			220,60 58,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,900	64,97	58,47
	25212167002160	Труба ПВХ канализационная раструбная ф160x4,0 мм	m	1,030	150,00	159,91
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,052	17,30	0,93
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,026	40,20	1,08
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,010	19,50	0,20
		Total	lei			17 647,63
92	RpSB15G	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm / Ramificatie redusa PP 45* dn 160x110	buc			178,49 31,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,490	64,97	31,84
	2523156721015167	Ramificatie redusa PP 45* dn 160x110	buc	1,000	125,60	125,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,120	171,60	20,59
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,046	10,00	0,46
		Total	lei			1 249,41
93	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Colier metalic cu cauciuc si diblu (set) dn 50	buc			44,94 24,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,380	64,97	24,69
	287527420400050	Colier metalic cu cauciuc si diblu (set) dn 50	buc	1,000	16,50	16,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,000	0,30	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,100	4,50	0,45
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,150	20,00	3,00
		Total	lei			2 471,62
94	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Colier metalic cu cauciuc si diblu (set) dn110	buc			53,59 29,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	64,97	29,24
	2875274204000110	Colier metalic cu cauciuc si diblu (set) dn110	buc	1,000	20,60	20,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,000	0,30	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,100	4,50	0,45
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,150	20,00	3,00
		Total	lei			1 607,60
95	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Colier metalic cu cauciuc si diblu (set) dn160	buc			59,49 29,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	64,97	29,24
	2875274204000160	Colier metalic cu cauciuc si diblu (set) dn160	buc	1,000	26,50	26,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,000	0,30	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,100	4,50	0,45
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,150	20,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 758,92
96	SB06F	Piesa de legatura (cot, piesa de curature, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 160 mm / Revizie PVC DN160	buc			228,98 45,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,700	64,97	45,48
	252315671223178	Revizie PVC DN160	buc	1,000	174,10	177,58
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,128	17,30	2,26
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,064	40,20	2,63
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,052	19,50	1,03
		<i>Total</i>	lei			686,95
97	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Противопожарная манжета DN50	buc			133,63 32,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,500	64,97	32,48
	28752773305250	Противопожарная манжета DN50	buc	1,000	91,25	91,25
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,000	0,40	1,20
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,030	55,00	1,65
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,010	55,00	0,55
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,260	25,00	6,50
		<i>Total</i>	lei			133,63
98	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Противопожарная манжета DN110	buc			173,99 32,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,500	64,97	32,49
	287527733052110	Противопожарная манжета DN110	buc	1,000	131,60	131,60
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,000	0,40	1,20
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,030	55,00	1,65
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,010	55,00	0,55
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,260	25,00	6,50
		<i>Total</i>	lei			521,96
99	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. / Трап с вертикальным выпуском и сухим гидрозатвором DN50	buc			1 279,44 16,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	64,97	16,24
	25231267211550	Трап с вертикальным выпуском и сухим гидрозатвором DN50	buc	1,000	1 250,00	1 262,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	171,60	0,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,010	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			7 676,67
100	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. / Трап с вертикальным выпуском и гидрозатвором DN100	buc			1 282,35 18,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,290	64,97	18,84
	25231267211510	Трап с вертикальным выпуском и гидрозатвором DN100	buc	1,000	1 250,00	1 262,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	171,60	0,86
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 282,35
101	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Clapeta de aerisire dn100 HL900N	buc			424,35 18,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	64,97	18,19
	252315672103701	Clapeta de aerisire dn100 HL900N	buc	1,000	400,00	400,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	171,60	6,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			2 546,09
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Система хозяйственно-противопожарного водопровода				
102	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind	buc			16,24

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de -15..25 mm				16,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	64,97	16,24
		<i>Total</i>	lei			16,24
103	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			149,43
						149,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	64,97	149,43
		<i>Total</i>	lei			149,43
104	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm / Привод электроздвижки DN80 с ручным дублером	buc			288,73
						283,27
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	64,97	283,27
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,500	10,00	5,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,060	5,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			288,73
105	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc			270,38
						259,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,000	64,97	259,88
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,000	10,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			2 974,18
106	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc			29,36
						25,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	64,97	25,99
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,006	219,60	1,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	171,60	2,06
		<i>Total</i>	lei			88,09
		3. Utilaj				
		3.1. Система хозяйственно-противопожарного водопровода				
107		Водомер DN15	buc			450,00
						0,00
	601	Водомер DN15	buc	1,000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			450,00
108		Дозатор умягчитель tip DOSAPHOS 250 GEL sau analog dupa calitate	buc			15 000,00
						0,00
	602	Дозатор умягчитель tip DOSAPHOS 250 GEL	buc	1,000	15 000,00	15 000,00
		<i>Total</i>	lei			15 000,00
109		Привод электроздвижки DN80 с ручным дублером	buc			9 500,00
						0,00
	603	Привод электроздвижки DN80 с ручным дублером	buc	1,000	9 500,00	9 500,00
		<i>Total</i>	lei			9 500,00
110		Шкаф пожарный навесной комплектно	buc			2 000,00
						0,00
	604	Шкаф пожарный навесной комплектно	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			22 000,00
111		Рукав пожарный навязной L=20 m	buc			700,00
						0,00
	605	Рукав пожарный навязной L=20 m	buc	1,000	700,00	700,00
		<i>Total</i>	lei			7 700,00
112		Cupla zincata tip ГМ-50	buc			100,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	606	Cupla zincata tip ГМ-50	buc	1,000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			1 100,00
113		Teava de refulare	buc			650,00
						0,00
	608	Teava de refulare	buc	1,000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			7 150,00
114		Манометр технический показывающий	buc			250,00
						0,00
	609	Манометр технический показывающий	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			750,00

APROBAT:

Intocmit
Asociatia "Eurogalex Prim"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Constructia edificiului Substatiei
de Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4**Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (REI)**

Valoarea de deviz 1 382 233,30 lei

Intocmit in prețuri curente 25.09.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Retele interioare				
1	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	288,000	9,75 9,75	2 806,71 2 806,71
2	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	162,800	34,74 32,49	5 654,86 5 288,56
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	288,000	12,45 9,75	3 585,75 2 806,71
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	162,800	28,94 15,59	4 710,96 2 538,51
		<i>Total</i>	lei			16 758,28
		Total Retele interioare Inclusiv salariu				16 758,28 13 440,49
		1.2. Retele iluminat				

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,098	6 962,04 395,10	682,28 38,72
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	16,660	103,19 0,00	1 719,20 0,00
7	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,196	4 163,72 154,49	816,09 30,28
8	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	3,100	201,41 201,41	624,36 624,36
9	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	19,600	20,14 20,14	394,76 394,76
10	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,196	1 327,40 573,11	260,17 112,33
11	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri / Труба гофрированная вдухстенная диаметр ф50 мм	1 km	0,200	24 553,00 8 641,00	4 910,60 1 728,20
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...B25 .	m3	2,500	1 868,73 250,14	4 671,83 625,34
13		Nisip	m3	9,800	290,00	2 842,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			16 921,29
		Total Retele iluminat Inclusiv salariu				16 921,29 3 553,99
		<i>Total</i>	lei			33 679,57
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	24 %			4 078,68
		<i>Transportare materiale</i>	10 %			1 231,69
		<i>Total</i>				38 989,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			5 653,55
		<i>Total</i>				44 643,49
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 678,60
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				47 322,09 16 994,48
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Retele interioare(Materiale se aproba de catre Beneficiar)				
14	08-03-572- 3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	12,000	564,01 150,73	6 768,14 1 808,76
15	08-03-521- 1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A (BP32И-35-250)	buc	1,000	99,02 76,66	99,02 76,66
16	08-03-525- 2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	9,000	298,77 182,57	2 688,95 1 643,09
17	08-03-525- 1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc	2,000	202,08 135,78	404,17 271,57
18	08-03-526- 2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	56,000	243,12 150,73	13 614,53 8 440,90

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, curent pina la 100				
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	77,000	143,87 101,35	11 078,07 7 804,20
20		Шина медная 25x4мм	m	0,500	15,00 0,00	7,50 0,00
21		DIN-рейка l=600мм	m	5,000	20,00 0,00	100,00 0,00
22	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	7,000	385,79 178,02	2 700,50 1 246,12
23	08-03-532-1	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	6,000	234,99 121,49	1 409,95 728,96
24	08-02-148-1 k=0.5man	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	41,500	508,69 402,81	21 110,61 16 716,78
25		Кабель с медными жилами NYM 3x1.5мм2	m	2 600,000	20,00 0,00	52 000,00 0,00
26		Кабель с медными жилами NYM 3x2.5мм2	m	1 550,000	28,00 0,00	43 400,00 0,00
27	08-02-148-2 k=0.5man	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,700	739,36 594,47	517,55 416,13
28		Кабель с медными жилами NYM 5x1,5мм2	m	5,000	35,00 0,00	175,00 0,00
29		Кабель с медными жилами NYM 5x2,5мм2	m	50,000	75,00 0,00	3 750,00 0,00
30		Кабель с медными жилами NYM 5x4мм2	m	15,000	125,00 0,00	1 875,00 0,00
31	08-02-148-3 k=0,5man	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	2,350	954,43 753,65	2 242,91 1 771,08
32		Кабель с медными жилами NYM 5x6мм2	m	220,000	74,80 0,00	16 456,00 0,00
33		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x10мм2	m	15,000	180,00 0,00	2 700,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
34		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x35мм ²	m	3,000	420,00 0,00	1 260,00 0,00
35	08-02-148- 1 k=0.5man	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,500	504,90 402,82	252,45 201,41
36		Кабель с медными жилами NYM 3x1.5мм ²	m	50,000	16,00 0,00	800,00 0,00
37	08-02-148- 1 k=0.5man	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,450	505,07 402,82	227,28 181,27
38		Кабель с медными жилами NYM 3x1.5мм ²	m	20,000	16,00 0,00	320,00 0,00
39		Кабель с медными жилами NYM 5x4мм ²	m	25,000	125,00 0,00	3 125,00 0,00
40	08-02-148- 1 k=0.5man	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,200	506,54 402,82	607,85 483,38
41		Кабель с медными жилами КВВГнг(А)-FRLS 4x1,5мм ²	m	120,000	40,00 0,00	4 800,00 0,00
42	08-02-412- 3 k=0,5man	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m	1,550	280,87 255,31	435,35 395,73
43		Conductor cu un singur fir ПУВ 1x4,0-1,0	m	50,000	12,00 0,00	600,00 0,00
44		Conductor cu un singur fir ПУВ 1x6,0-1,0	m	5,000	16,00 0,00	80,00 0,00
45		Conductor cu un singur fir ПУВ 1x10,0-1,0	m	100,000	28,00 0,00	2 800,00 0,00
46	08-02-407- 1 k=0,25ma	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,040	4 668,75 500,25	186,75 20,01
47	08-02-409- 1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	39,000	2 647,18 1 546,29	103 239,98 60 305,15
48	08-02-409- 1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la	100 m	0,600	2 762,80 1 546,28	1 657,68 927,77

1	2	3	4	5	6	7
		25 mm				
49	08-02-409-2 k=0,25ma	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 32 mm	100 m	1,100	2 235,43 558,75	2 458,97 614,62
50	08-02-409-2 k=0,25ma	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,050	2 530,20 558,80	126,51 27,94
51	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,420	2 457,81 1 910,12	1 032,28 802,25
52		Лоток оцинкованный неперфорированный габ. 60x75x6000мм	m	42,000	75,10 0,00	3 154,20 0,00
53	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,140	3 030,07 2 442,86	424,21 342,00
54		Короб оцинкованный неперфорированный с крышкой габ. 50x100x2000мм	m	14,000	80,30 0,00	1 124,20 0,00
55		Перегородка разделительная h=50mm, L=2000mm	m	14,000	90,75 0,00	1 270,50 0,00
56	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Corp de iluminat 4*20W 600*600 pentru tuburi LED, cu tuburi Led 9W 6000K radiator din aluminiu termen de garantie 36 luni, complet echipate, pentru tavan armstrong, inclusiv costul corpului de iluminat si a tuburilor Led,, inclusiv costul corpului de iluminat	100 buc	0,530	72 152,79 20 595,49	38 240,98 10 915,61
57	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Corp de iluminat 4*20W 600*600 Exterior pentru tuburi LED, cu tuburi Led 9W 6000K radiator din aluminiu termen de garantie 36 luni, complet echipate, inclusiv costul corpului de iluminat si a tuburilor Led,, inclusiv costul corpului de iluminat	100 buc	0,100	72 085,20 20 595,50	7 208,52 2 059,55
58	08-03-594-	Corp de iluminat cu lampi	100	0,420	67 120,10	28 190,44

1	2	3	4	5	6	7
	11	luminescente in tavane suspendate, Corp de iluminat 2*20W 300*600 pentru tuburi LED, cu tuburi Led 9W 6000K radiator din aluminiu termen de garantie 36 luni, complet echipate, pentru tavan armstrong, inclusiv costul corpului de iluminat si a tuburilor Led, inclusiv costul corpului de iluminat	buc		20 595,50	8 650,11
59	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Corp de iluminat 2*20W 300*600 Exterior pentru tuburi LED, cu tuburi Led 9W 6000K radiator din aluminiu termen de garantie 36 luni, complet echipate, inclusiv costul corpului de iluminat si a tuburilor Led, inclusiv costul corpului de iluminat	100 buc	0,370	67 125,03 20 595,49	24 836,26 7 620,33
60	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Corp de iluminat 2*40W IP65 pentru tuburi LED, cu tuburi Led 18W 6000K radiator aluminiu termen de garantie 36 luni, complet echipate, inclusiv costul corpului de iluminat si a tuburilor Led	100 buc	0,370	69 713,54 14 358,38	25 794,01 5 312,60
61	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Corp de iluminat LED, потолочный/встраив., 18W , 1400лм, 6000K, IP20	100 buc	0,120	54 657,25 14 358,33	6 558,87 1 723,00
62	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Corp de iluminat LED, потолочный, 18W, 1400лм, 6000K, IP54	100 buc	0,140	64 657,36 14 358,36	9 052,03 2 010,17
63	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Corp de iluminat LED, потолочный, 18W, 1400лм, 6000K, IP65	100 buc	0,030	64 393,00 14 358,33	1 931,79 430,75
64	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat pe perete,	100 buc	0,100	62 954,30 7 211,70	6 295,43 721,17

1	2	3	4	5	6	7
		Светильник LED, настенный 25 Вт, 2100лм, 4000К, IP65				
65	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Corp de iluminat LED cu sensor de miscare, 25W, 2100лм, 6000К, IP20	100 buc	0,050	59 819,80 14 358,40	2 990,99 717,92
66	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Corp de iluminat LED cu sensor de miscare, 25W, 2100лм, 6000К, IP20	100 buc	0,100	59 657,60 14 358,40	5 965,76 1 435,84
67	08-03-594-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu grele.Corp de iluminat 2*20W IP65 pentru tuburi LED, cu tuburi Led 9W 6000K radiator aluminiu termen de garantie 36 luni, complet echipate, , inclusiv costul corpului de iluminat si a tuburilor Led	100 buc	0,080	71 186,12 24 038,87	5 694,89 1 923,11
68	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, Corp de iluminat 1*20W IP65 pentru tuburi LED, cu tuburi Led 9W 6000K radiator aluminiu termen de garantie 36 luni, complet echipate, , inclusiv costul corpului de iluminat si a tuburilor Led	100 buc	0,010	51 898,00 5 737,00	518,98 57,37
69	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat pe perete, Corp de iluminat Exit, с источником автономного питания 3 Вт	100 buc	0,140	25 954,64 7 211,64	3 633,65 1 009,63
70	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat pe perete, Светильник LED с надписью "Не входите! УФО!" 12 Вт	100 buc	0,010	27 955,00 7 212,00	279,55 72,12
71	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, Облучатель бактерицидный, настенный, 100 Вт	100 buc	0,010	286 898,00 5 737,00	2 868,98 57,37

1	2	3	4	5	6	7
72	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe perete, Corp de iluminat Street Light LEAF 2 3COB 150W, 6000 K, IP65	100 buc	0,020	183 892,00 5 717,50	3 677,84 114,35
73	10-01-039-06	Piese diverse: sensor de miscare	buc	12,000	129,94 129,94	1 559,28 1 559,28
74		Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc	12,000	140,83 0,00	1 689,96 0,00
75	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara , Розетка штепсельная для открытой установки с заземляющим контактом с вилкой (разъем 3P+N+PE), U _n =400В, I _n =32А, IP54	100 buc	0,020	25 365,50 4 769,00	507,31 95,38
76	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa, Розетка штепсельная для скрытой установки с заземляющим контактом, U _n =250В, I _n =16А, IP20	100 buc	1,260	7 741,77 2 475,36	9 754,63 3 118,95
77	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa Розетка штепсельная для открытой установки с заземляющим контактом, U _n =250В, I _n =16А, IP44	100 buc	0,380	9 120,74 2 806,71	3 465,88 1 066,55
78	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, pentru montare incorporata, 10A, 250V, IP20, inclusiv costul intreruptorului	100 buc	0,120	5 750,08 2 566,33	690,01 307,96
79	08-03-591-4	Intreruptor cu 2 clape, pentru montare incorporata, 10A, 250V, IP20, inclusiv costul intreruptorului	100 buc	0,650	6 533,46 2 852,18	4 246,75 1 853,92
80	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, pentru montare incorporata, 10A, 250V, IP44, inclusiv costul intreruptorului	100 buc	0,110	6 249,45 2 566,27	687,44 282,29
81	08-03-591-3	Intreruptor cu o clapa, pentru montare aparenta, 10A, 250V, IP44, inclusiv costul intreruptorului	100 buc	0,030	8 760,33 4 937,67	262,81 148,13

1	2	3	4	5	6	7
82	08-03-591-3	Intreruptor cu 2 clape, pentru montare aparenta, 10A, 250V, IP44, inclusiv costul intrerupatorului	100 buc	0,350	9 560,51 4 937,71	3 346,18 1 728,20
83	08-03-591-1	Intreruptor de tip scara, pentru montare incorporata, 10A, 250V, IP20, inclusiv costul intrerupatorului	100 buc	0,060	7 750,33 2 566,33	465,02 153,98
84		Коробка для установки выключ. и розеток У-196	buc	220,000	3,50 0,00	770,00 0,00
85		Коробка ответвительная для скрытой установки, IP20	buc	110,000	4,00 0,00	440,00 0,00
86		Коробка ответвительная, IP54	buc	40,000	3,50 0,00	140,00 0,00
87	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori / Ящик с понижающим трансформатором 220/36V, IP54, 0,25 kVA	buc	1,000	99,91 92,91	99,91 92,91
88	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: fotoreleu	buc	2,000	73,86 72,76	147,73 145,53
89	08-02-472-7	Сталь полосовая 40x4	100 m	2,000	3 951,42 1 383,86	7 902,84 2 767,72
90	08-02-472-4	Сталь круглая ф8 mm	100 m	3,200	2 028,72 1 156,47	6 491,90 3 700,69
91	08-02-472-1	Сталь круглая ф20 mm	100 m	0,210	4 950,48 1 234,43	1 039,60 259,23
		<i>Total</i>	lei			530 527,33
		Total Retele interioare(Materiale se aproba de catre Beneficiar) Inklusiv salariu				530 527,33 167 337,50
		2.2. Retele iluminat				
92	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,630	680,26 430,75	1 108,83 702,13
93	08-02-145-3 k=0,5man	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,450	422,60 302,04	190,17 135,92
94	08-02-148-3 k=0,5man	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	2,350	954,43 753,65	2 242,91 1 771,08
95		Кабель силовой АПВБбШВ-0,66	m	230,000	45,00	10 350,00

1	2	3	4	5	6	7
		/ 1кВ 4x10 мм2			0,00	0,00
96	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2	100 buc	0,150	844,60 844,60	126,69 126,69
97	33-04-003-1	Montarea stilpilor, Опора наружного освещения в комплекте: а) Стойка металлическая, оцинкованная, граненная, фланцевая, с лючком, длиной 6,0м; б) Трубчатая закладная деталь с лючком, с ответным фланцем	buc	5,000	5 356,59 246,89	26 782,93 1 234,43
98	08-02-364-1	Consola metalica / Кронштейн однорозковый h=2,0m, b=2,0m	buc	5,000	194,54 69,52	972,70 347,59
99	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta // Corp de iluminat Street Light LEAF 2 3COB 150W, 6000 K, IP65	buc	5,000	1 784,77 152,03	8 923,86 760,15
100	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc	10,000	73,25 70,82	732,52 708,17
101		Корпус модульный пластиковый 190x110x104мм IP66	buc	5,000	120,00 0,00	600,00 0,00
102		Коробка ответвительная 150x110x70мм IP55	buc	5,000	75,30 0,00	376,50 0,00
103	08-01-082-1	Cleme in asortiment: Ответвительный зажим магистрали, винтовой UDB 2x25/16 BN	100 buc	0,300	44 032,00 3 053,60	13 209,60 916,08
104	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	5,000	143,87 101,35	719,35 506,77
105	pret furnizor	Sina PE	buc	5,000	20,00 0,00	100,00 0,00
		Total	lei			66 436,06
		Total Retele iluminat Inklusiv salariu				66 436,06 7 209,01

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			596 963,39
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	24 %			41 891,16
		<i>Transportare materiale</i>	10 %			39 901,33
		<i>Total</i>				678 755,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			132 655,35
		<i>Total</i>				811 411,23
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			48 684,67
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				860 095,90 174 546,51
		3. Utilaj				
106		Щит распределительный ЩМП-5-0 У2 IP54	buc	1,000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
107		Щит распределительный ЩМП-4-0 У2 IP54 АВР	buc	1,000	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
108		Бокс встроенный для установки 36 мод., IP31 ЩРВ-36з-3 36 УХЛЗ	buc	1,000	667,50 0,00	667,50 0,00
109		Бокс встроенный для установки 18 мод., IP31 ЩРВ-18з-0 36 УХЛЗ	buc	1,000	589,20 0,00	589,20 0,00
110		Бокс навесной для установки 36 мод., IP54 ЩРН-36з-0 У2	buc	1,000	1 203,30 0,00	1 203,30 0,00
111		Бокс навесной для установки 24 мод., IP54 ЩРН-24з-0 У2	buc	1,000	985,60 0,00	985,60 0,00
112		Бокс навесной для установки 18 мод., IP54 ЩРН-18з-0 У2	buc	2,000	557,60 0,00	1 115,20 0,00
113		Бокс пластиковый с мет. дверцей КМПв 4/28 У3 IP30	buc	2,000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
114		Бокс пластиковый с мет. дверцей КМПв 4/42 У3 IP30	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
115		Бокс пластиковый с мет. дверцей КМПв 4/56 У3 IP30	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
116		Рубильник ВР32И-35-250А	buc	1,000	520,00 0,00	520,00 0,00
117		Автоматический 4-х полюсный переключатель с	buc	1,000	9 500,00 0,00	9 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		электроприводом на 2 ввода с дистанционным управлением In=63A АТус S 63A				
118		Выкл. нагр. ВН32-3Р-63А	buc	1,000	83,50 0,00	83,50 0,00
119		Выкл. нагр. ВН32-3Р-40А	buc	7,000	77,90 0,00	545,30 0,00
120		Выкл. нагр. ВН32-3Р-25А	buc	2,000	76,80 0,00	153,60 0,00
121		Выкл. автом. ВА47-29/4/С25А	buc	1,000	180,80 0,00	180,80 0,00
122		Выкл. автом. ВА47-29/3/С40А	buc	1,000	96,70 0,00	96,70 0,00
123		Выкл. автом. ВА47-29/3/С32А	buc	2,000	91,60 0,00	183,20 0,00
124		Выкл. автом. ВА47-29/3/С25А	buc	4,000	86,80 0,00	347,20 0,00
125		Выкл. автом. ВА47-29/3/С16А	buc	4,000	80,30 0,00	321,20 0,00
126		Выкл. автом. ВА47-29/3/С6А	buc	1,000	71,30 0,00	71,30 0,00
127		Выкл. автом. ВА47-29/1/В10А	buc	26,000	45,00 0,00	1 170,00 0,00
128		Выкл. автом. ВА47-29/1/С10А	buc	21,000	45,00 0,00	945,00 0,00
129		Автом. Диф, АВДТ 34/С16/30мА	buc	2,000	314,20 0,00	628,40 0,00
130		Автом. Диф, АВДТ 32/С16/30мА	buc	51,000	304,20 0,00	15 514,20 0,00
131		Автом. Диф, АВДТ 32/С16/10мА	buc	15,000	284,30 0,00	4 264,50 0,00
132		Выкл. автом. ВА47-29/2Р/В6А	buc	5,000	64,98 0,00	324,90 0,00
133		Независимый расцепитель РН-47	buc	2,000	295,83 0,00	591,66 0,00
134		Ограничитель импульсных напряжений ОПС1-В 4Р	buc	1,000	2 300,00 0,00	2 300,00 0,00
135		Распределительный блок РБД-250	buc	4,000	275,00 0,00	1 100,00 0,00
136		Контактор In=10А КМ20-20	buc	6,000	127,50	765,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
137		Фотореле, Рмакс=1100 Вт, IP44	buc	2,000	62,50 0,00	125,00 0,00
138		Ящик ЯТП-0,25-220/12	buc	1,000	904,20 0,00	904,20 0,00
139		Эл. генератор в корпусе IP54 с автозапуском, Uн=220/380В, мощностью 20 кВА (16кВт)	buc	1,000	85 000,00 0,00	85 000,00 0,00
140		Источник бесперебойного питания безтрансформаторный с аккумуляторами, Uн=220/380В, мощностью 10кВА	buc	1,000	95 000,00 0,00	95 000,00 0,00
141		Фонарь светодиодный аккумуляторный 750lm траб=25ч	buc	2,000	745,80 0,00	1 491,60 0,00
142		Выкл. автом. ВА47-29/2P/B6A	buc	5,000	71,30 0,00	356,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			241 544,56
		<i>Achizitionare si depozitare</i>	1,2 %			2 898,53
		Total Utilaj Inclusiv salariu				244 443,09

		Total	lei	1 151 861,08
		TVA	20 %	230 372,22
		1 382 233,30		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		191 540,99		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Constructia edificiului Substatiei de Asistenta Medicala Urgenta Prespitaliceasca Cahul

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4 Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (REI)

Valoarea de deviz 1 382 233,30 lei

Intocmit in prețuri curente 25.09.2023

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	2 713,171	64,97	176 274,71
2.	7122050013400	Zidar	h-om	64,992	64,97	4 222,54
3.	7123010010200	Betonist	h-om	8,625	64,97	560,37
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,805	64,97	507,09
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	77,76	64,97	5 052,07
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	65,12	64,97	4 230,85
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,062	64,97	69,00
8.	9312040019600	Sapator	h-om	9,61	64,97	624,36
		Total manopera				191 540,99

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,00	20 000,00	0,00
2.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,002	54 000,00	108,00
3.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00	10 000,00	0,00
4.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	55 000,00	0,00
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,10	5,00	0,50
6.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	14 500,00	0,00
7.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	55 000,00	0,00
8.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,004	3 500,00	14,00
9.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,089	21 500,00	1 913,50
10.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,039	1 900,00	74,10
11.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	55 000,00	0,00
12.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	5 500,00	0,00
13.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00	44 500,00	0,00
14.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,05	15 200,00	760,00
15.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,128	15 200,00	1 945,60
16.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,795	15 200,00	12 084,00
17.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,008	15 200,00	121,60
18.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,128	16 000,00	2 048,00

19.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,002	2 000,00	4,00
20.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,009	25 000,00	225,00
21.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	66,251	45,80	3 034,32
22.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,366	5,00	1,82
23.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	61,681	55,00	3 392,45
24.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	775,853	2,00	1 551,71
25.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,057	20,00	81,14
26.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	775,853	1,00	775,86
27.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,26	16 000,00	4 160,00
28.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,06	20,00	1,20
29.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	1,544	30,00	46,32
30.	1019852	Vopsea	kg	18,931	55,40	1 048,78
31.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,016	3 900,00	62,40
32.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	1,00	0,00
33.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,30	0,00
34.	110-9126	Placi metalice	buc	0,50	50,00	25,00
35.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,026	75,00	1,95
36.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,001	30 000,00	30,00
37.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00	55 000,00	0,00
38.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	8,38	15,60	130,72
39.	14000010015	Corp de iluminat Street Light LEAF 2 3COB 150W, 6000 K, IP65	buc	5,00	1 500,00	7 500,00
40.	1400011	Teava din otel d.20mm	m	4,00	35,60	142,40
41.	1400110	Труба ПВХ д=20мм 750N	m	3 900,00	6,66	25 974,00
42.	1400111	Труба ПВХ д=25мм 750N	m	60,00	7,91	474,60
43.	140040011	Кронштейн однорошковый h=2,0m, b=2,0m	buc	5,00	115,00	575,00
44.	1421102200227	Pietris	m3	0,00	390,00	0,00
45.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,369	290,00	107,01
46.	1533	Nisip	m3	9,80	290,00	2 842,00
47.	200001001	Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc	12,00	140,83	1 689,96
48.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	25,00	0,00
49.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	25,00	0,00
50.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,457	25 000,00	11 425,00
51.	202000101	Розетка штепсельная для открытой установки с заземляющим контактом с вилкой (разъем 3P+N+PE), Uн=400В, Iн=32А, IP54	buc	2,00	205,30	410,60
52.	202000102	Розетка штепсельная для скрытой установки с заземляющим контактом, Uн=250В, Iн=16А, IP20	buc	126,00	51,50	6 489,00
53.	202000103	Розетка штепсельная для открытой установки с заземляющим контактом, Uн=250В, Iн=16А, IP44	buc	38,00	61,30	2 329,40
54.	210000001	Коробка для установки выключ. и розеток У-196	buc	220,00	3,50	770,00
55.	2100000010	Корпус модульный пластиковый 190x110x104мм IP66	buc	5,00	120,00	600,00
56.	2100000011	Коробка ответвительная 150x110x70мм IP55	buc	5,00	75,30	376,50
57.	2100000012	Sina PE	buc	5,00	20,00	100,00
58.	210000002	Коробка ответвительная для скрытой установки, IP20	buc	110,00	4,00	440,00

59.	210000003	Коробка ответвительная, IP54	buc	40,00	3,50	140,00
60.	240000001	Intreruptor cu o clapa, pentru montare incorporata, IP20,	buc	12,00	30,00	360,00
61.	240000002	Intreruptor cu 2 clape, pentru montare incorporata, IP20	buc	65,00	35,00	2 275,00
62.	240000003	Intreruptor cu o clapa, pentru montare incorporata, IP44, 10A	buc	14,00	35,00	490,00
63.	240000004	Intreruptor cu 2 clape, pentru montare aparenta, 10A, 250V, IP44	buc	35,00	40,00	1 400,00
64.	240000005	Intreruptor de tip scara, pentru montare incorporata, 10A, 250V, IP20	buc	6,00	50,00	300,00
65.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	340,12	7,00	2 380,84
66.	2663102100025	Beton B25	m3	2,601	1 450,00	3 771,45
67.	4010100	Труба ПВХ д=32мм 750N	m	110,00	11,25	1 237,50
68.	4010101	Труба ПВХ д=40мм 750N	m	5,00	14,58	72,90
69.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,007	2 500,00	17,50
70.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,322	10,00	33,22
71.	446-2011001	Pilon metalic inaltimea 6m ОГК-6	buc	5,00	5 000,00	25 000,00
72.	45032021016	Шина медная 25x4мм	m	0,50	15,00	7,50
73.	45032021017	DIN-рейка I=600мм	m	5,00	20,00	100,00
74.	45032021018	Кабель с медными жилами NYM 3x1.5мм2	m	70,00 2 600,00	16,00 20,00	1 120,00 52 000,00
75.	45032021019	Кабель с медными жилами NYM 3x2.5мм2	m	1 550,00	28,00	43 400,00
76.	45032021020	Кабель с медными жилами NYM 5x1,5мм2	m	5,00	35,00	175,00
77.	45032021021	Кабель с медными жилами NYM 5x2,5мм2	m	50,00	75,00	3 750,00
78.	45032021022	Кабель с медными жилами NYM 5x4мм2	m	40,00	125,00	5 000,00
79.	45032021023	Кабель с медными жилами NYM 5x6мм2	m	220,00	74,80	16 456,00
80.	45032021024	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x10мм2	m	15,00	180,00	2 700,00
81.	45032021025	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x35мм2	m	3,00	420,00	1 260,00
82.	45032021026	Кабель с медными жилами КВВГнг(А)-FRLS 4x1,5мм2	m	120,00	40,00	4 800,00
83.	45032021027	Conductor cu un singur fir PyВ 1x4,0-1,0	m	50,00	12,00	600,00
84.	45032021028	Conductor cu un singur fir PyВ 1x6,0-1,0	m	5,00	16,00	80,00
85.	45032021029	Conductor cu un singur fir PyВ 1x10,0-1,0	m	100,00	28,00	2 800,00
86.	45032021030	Лоток оцинкованный неперфорированный габ. 60x75x6000мм	m	42,00	75,10	3 154,20
87.	45032021031	Короб оцинкованный неперфорированный с крышкой габ. 50x100x2000мм	m	14,00	80,30	1 124,20
88.	45032021032	Перегородка разделительная h=50mm, L=2000mm	m	14,00	90,75	1 270,50
89.	45032024401	Кабель силовой АПвБбШв-0,66 / 1кВ 4x10 мм2	m	230,00	45,00	10 350,00
90.	5	Masa utilajului	t	0,035	10,00	0,35
91.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	5,00	0,00
92.	500000001	Corp de iluminat 4*20W 600*600 pentru tuburi LED, cu tuburi Led 9W 6000K radiator din aluminiu	buc	53,00	400,00	21 200,00
93.	5000000010	Corp de iluminat LED cu sensor de miscare, 25W, 2100lm, 6000K, IP20	buc	15,00	400,00	6 000,00
94.	5000000011	Corp de iluminat 2*20W IP65 pentru tuburi LED, cu tuburi Led 9W 6000K radiator aluminiu	buc	8,00	400,00	3 200,00

95.	500000012	Corp de iluminat 1*20W IP65 pentru tuburi LED, cu tuburi Led 9W 6000K radiator aluminiu	buc	1,00	450,00	450,00
96.	500000013	Corp de iluminat Exit, с источником автономного питания 3 Вт	buc	14,00	180,00	2 520,00
97.	500000014	Светильник LED с надписью "Не входить! УФО!" 12 Вт	buc	1,00	200,00	200,00
98.	500000015	Облучатель бактерицидный, настенный, 100 Вт	buc	1,00	2 800,00	2 800,00
99.	500000016	Corp de iluminat Street Light LEAF 2 3COB 150W, 6000 K, IP65	buc	2,00	1 770,00	3 540,00
100.	50000002	Corp de iluminat 4*20W 600*600 Exterior pentru tuburi LED, cu tuburi Led 9W 6000K radiator din aluminiu	buc	10,00	400,00	4 000,00
101.	50000003	Corp de iluminat 2*20W 300*600 pentru tuburi LED, cu tuburi Led 9W 6000K radiator din aluminiu	buc	42,00	350,00	14 700,00
102.	50000004	Corp de iluminat 2*20W 300*600 Exterior pentru tuburi LED, cu tuburi Led 9W 6000K radiator din aluminiu	buc	37,00	350,00	12 950,00
103.	50000005	Corp de iluminat 2*40W IP65 pentru tuburi LED, cu tuburi Led 18W 6000K radiator aluminiu	buc	37,00	500,00	18 500,00
104.	50000006	Corp de iluminat LED, потолочный/встраив., 18W , 1400лм, 6000K, IP20	buc	12,00	350,00	4 200,00
105.	50000007	Corp de iluminat LED, потолочный, 18W, 1400лм, 6000K, IP54	buc	14,00	450,00	6 300,00
106.	50000008	Corp de iluminat LED, потолочный, 18W, 1400лм, 6000K, IP65	buc	3,00	450,00	1 350,00
107.	50000009	Светильник LED, настенный 25 Вт, 2100лм, 4000K, IP65	buc	10,00	550,00	5 500,00
108.	5009030	Flanse	10 buc	40,791	2,00	81,58
109.	5009031	Scoabe	10 buc	276,189	1,00	276,19
110.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,52	20,00	10,40
111.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,24	3,00	3,72
112.	5009061	Fisa de izolatie	buc	880,93	0,10	88,09
113.	5009062	Papuci de cablu	buc	877,90	0,15	131,68
114.	5009070	Racordari	10 buc	73,35	1,00	73,35
115.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	162,32	0,50	81,16
116.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	267,60	10,00	2 676,00
117.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,531	150,00	79,65
118.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	26,80	10,00	268,00
119.	5009109	Cirlig	buc	51,00	0,60	30,60
120.	5009113	Prezoane	buc	20,40	0,30	6,12
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,359	30,00	40,77

121.						
122.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,734	25,30	18,57
123.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,081	35,00	2,83
124.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,103	25,00	27,57
125.	50093681	Ответвительный зажим магистрали, винтовой UDB 2x25/16 BN	buc	30,60	400,00	12 240,00
126.	5009500	Fise de marcare	100 buc	3,528	10,00	35,28
127.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	43,066	12,00	516,79
128.	5009619	Ate de cusut	kg	0,228	5,00	1,13
129.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,738	35,00	25,83
130.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,001	25,00	0,02
131.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,612	35,00	21,42
132.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,007	12 500,00	87,50
133.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	24,75	12,00	297,00
134.	530-018250	Труба гофрированная вдухстенная диаметр ф50 мм	m	200,00	15,60	3 120,00
135.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,50	10,00	5,00
136.	5429033	Vaselina tehnica	kg	1,214	12,30	14,93
137.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	5,749	25,30	145,43
138.	6000001	Щит распределительный ЩМП-5-0 У2 IP54	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
139.	60000010	Рубильник ВР32И-35-250А	buc	1,00	520,00	520,00
140.	60000011	Автоматический 4-х полюсный переключатель с электроприводом на 2 ввода с дистанционным управлением In=63А АТус S 63А	buc	1,00	9 500,00	9 500,00
141.	60000012	Выкл. нагр. ВН32-3Р-63А	buc	1,00	83,50	83,50
142.	60000013	Выкл. нагр. ВН32-3Р-40А	buc	7,00	77,90	545,30
143.	60000014	Выкл. нагр. ВН32-3Р-25А	buc	2,00	76,80	153,60
144.	60000015	Выкл. автом. ВА47-29/4/С25А	buc	1,00	180,80	180,80
145.	60000016	Выкл. автом. ВА47-29/3/С40А	buc	1,00	96,70	96,70
146.	60000017	Выкл. автом. ВА47-29/3/С32А	buc	2,00	91,60	183,20
147.	60000018	Выкл. автом. ВА47-29/3/С25А	buc	4,00	86,80	347,20

148.	60000019	Выкл. автом. ВА47-29/3/С16А	buc	4,00	80,30	321,20
149.	60000002	Щит распределительный ЩМП-4-0 У2 IP54 АВР	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
150.	60000020	Выкл. автом. ВА47-29/3/С6А	buc	1,00	71,30	71,30
151.	60000021	Выкл. автом. ВА47-29/1/В10А	buc	26,00	45,00	1 170,00
152.	60000022	Выкл. автом. ВА47-29/1/С10А	buc	21,00	45,00	945,00
153.	60000023	Автом. Диф, АДТ 34/С16/30мА	buc	2,00	314,20	628,40
154.	60000024	Автом. Диф, АДТ 32/С16/30мА	buc	51,00	304,20	15 514,20
155.	60000025	Автом. Диф, АДТ 32/С16/10мА	buc	15,00	284,30	4 264,50
156.	60000026	Выкл. автом. ВА47-29/2Р/В6А	buc	5,00	64,98	324,90
157.	60000027	Независимый расцепитель РН-47	buc	2,00	295,83	591,66
158.	60000028	Ограничитель импульсных напряжений ОПС1-В 4Р	buc	1,00	2 300,00	2 300,00
159.	60000029	Распределительный блок РБД-250	buc	4,00	275,00	1 100,00
160.	60000003	Бокс встроенный для установки 36 мод., IP31 ЩРВ-36з-3 36 УХЛЗ	buc	1,00	667,50	667,50
161.	60000030	Контактор In=10А КМ20-20	buc	6,00	127,50	765,00
162.	60000031	Фотореле, Рмакс=1100 Вт, IP44	buc	2,00	62,50	125,00
163.	60000032	Ящик ЯТП-0,25-220/12	buc	1,00	904,20	904,20
164.	60000033	Эл. генератор в корпусе IP54 с автозапуском, Un=220/380В, мощностью 20 кВА (16кВт)	buc	1,00	85 000,00	85 000,00
165.	60000034	Источник бесперебойного питания безтрансформаторный с аккумуляторами, Un=220/380В, мощностью 10кВА	buc	1,00	95 000,00	95 000,00
166.	60000035	Фонарь светодиодный аккумуляторный 750lm траб=25ч	buc	2,00	745,80	1 491,60
167.	60000036	Выкл. автом. ВА47-29/2Р/В6А	buc	5,00	71,30	356,50
168.	60000004	Бокс встроенный для установки 18 мод., IP31 ЩРВ-18з-0 36 УХЛЗ	buc	1,00	589,20	589,20
169.	60000005	Бокс навесной для установки 36 мод., IP54 ЩРН-36з-0 У2	buc	1,00	1 203,30	1 203,30
170.	60000006	Бокс навесной для установки 24 мод., IP54 ЩРН-24з-0 У2	buc	1,00	985,60	985,60
171.	60000007	Бокс навесной для установки 18 мод., IP54 ЩРН-18з-0 У2	buc	2,00	557,60	1 115,20
172.	60000008	Бокс пластиковый с мет. дверцей КМПв 4/28 УЗ IP30	buc	2,00	1 500,00	3 000,00
173.	60000009	Бокс пластиковый с мет. дверцей КМПв 4/42 УЗ IP30	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
174.	60000019	Бокс пластиковый с мет. дверцей КМПв 4/56 УЗ IP30	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
		Total materiale de construcții				652 874,77

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	44,858	15,00	672,88
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	159,957	10,00	1 599,57
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	1,60	15,00	24,00
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	159,957	15,00	2 399,36
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	835,822	10,00	8 358,22
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,20	150,00	630,00
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	177,22	20,00	3 544,40
8.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,207	300,00	362,10
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,576	15,00	113,64
10.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	3,596	358,00	1 287,37
11.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,355	400,00	142,00
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,50	15,00	22,50
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,322	60,00	319,32
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,848	80,00	147,84
15.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	24,42	15,00	366,30
16.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,51	15,00	172,65
17.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	16,80	20,00	336,00
18.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,548	20,00	30,96
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	199,915	15,00	2 998,72
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,625	400,00	250,00
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,298	400,00	1 719,20
22.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	11,30	25,00	282,50
23.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,95	400,00	380,00
24.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	46,065	35,00	1 612,23
		Total utilaje de construcții				27 771,76

Total	lei	1 151 861,08
TVA	20 %	230 372,22

Total deviz:

1 382 233,30

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia edificiului Substatiei de
Asistenta Medicala Urgenta Prespitaliceasca
Cahul****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Retele interioare				
1	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			9,75 9,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,020	64,97	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,130	64,97	8,45
		Total	lei			2 806,71
2	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			34,74 32,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	64,97	6,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,400	64,97	25,99
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,150	15,00	2,25
		Total	lei			5 654,86
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,45 9,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	64,97	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	64,97	5,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,220	7,00	1,54
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	290,00	0,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	10,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	60,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	15,00	0,22
		Total	lei			3 585,75
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			28,94 15,59
	7122050013400	Zidar	h-om	0,140	64,97	9,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,97	6,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	7,00	11,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	290,00	0,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	10,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	60,00	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	15,00	0,30
		Total	lei			4 710,96
		1.2. Retele iluminat				
5	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			6 962,04 395,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	64,97	395,10
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	390,00	0,00
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,300	358,00	5 117,96
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	400,00	1 448,98
		Total	lei			682,28
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			103,19

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	400,00	103,19
		Total	lei			1 719,20
7	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			4 163,72
						154,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,380	64,97	154,49
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,200	358,00	4 009,23
		Total	lei			816,09
8	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			201,41
						201,41
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	64,97	201,41
		Total	lei			624,36
9	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			20,14
						20,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	64,97	20,14
		Total	lei			394,76
10	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 327,40
						573,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	64,97	573,11
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	80,00	754,29
		Total	lei			260,17
11	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri / Труба гофрированная вдухстенная диаметр ф50 мм	1 km			24 553,00
						8 641,00
	1	Muncitor	h-om	133,000	64,97	8 641,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	20 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,080	3 900,00	312,00
	530-018250	Труба гофрированная вдухстенная диаметр ф50 мм	m	1 000,000	15,60	15 600,00
		Total	lei			4 910,60
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...B25 .	m3			1 868,73
						250,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	64,97	224,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,97	25,99
	2663102100025	Beton B25	m3	1,025	1 450,00	1 508,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	400,00	100,00
		Total	lei			4 671,83
13		Nisip	m3			290,00
						0,00
	1533	Nisip	m3	1,000	290,00	290,00
		Total	lei			2 842,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Retele interioare(Materiale se aproba de catre Beneficiar)				

1	2	3	4	5	6	7
14	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			564,01 150,73
	1	Muncitor	h-om	2,320	64,97	150,73
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,150	45,80	6,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	55,00	9,35
	1019852	Vopsea	kg	0,030	55,40	1,66
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	25 000,00	375,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	15,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,770	20,00	15,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	35,00	3,50
		Total	lei			6 768,14
15	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A (BP32И-35-250)	buc			99,02 76,66
	1	Muncitor	h-om	1,180	64,97	76,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	5,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,240	55,00	13,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,010	30,00	0,30
	1019852	Vopsea	kg	0,070	55,40	3,88
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,000	0,15	0,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	5,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,005	12,30	0,06
	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	0,020	25,30	0,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	15,00	0,06
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	20,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,100	25,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	35,00	0,14
		Total	lei			99,02
16	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in envelopis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc			298,77 182,57
	1	Muncitor	h-om	2,810	64,97	182,57
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	45,80	3,21
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	5,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	55,00	25,02
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	20,00	0,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	30,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,046	55,40	2,55
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	25 000,00	75,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100	0,15	0,46
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	12,30	0,11
	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	0,036	25,30	0,91
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	15,00	0,14
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	35,00	0,32
		Total	lei			2 688,95
17	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in envelopis metalic, montat pe constructie pe perete sau	buc			202,08

1	2	3	4	5	6	7
		coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A				135,78
	1	Muncitor	h-om	2,090	64,97	135,78
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	45,80	3,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,065	55,00	3,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,610	2,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,007	20,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,610	1,00	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	30,00	0,18
	1019852	Vopsea	kg	0,040	55,40	2,21
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	25 000,00	50,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100	0,15	0,46
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	5,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	12,30	0,08
	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	0,012	25,30	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	15,00	0,06
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	35,00	0,14
		Total	lei			404,17
18	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			243,12 150,73
	1	Muncitor	h-om	2,320	64,97	150,73
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	45,80	3,21
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	5,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	55,00	20,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	20,00	0,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	30,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,047	55,40	2,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	25 000,00	50,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	12,30	0,11
	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	0,036	25,30	0,91
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	15,00	0,08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	25,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	35,00	0,18
		Total	lei			13 614,53
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			143,87 101,35
	1	Muncitor	h-om	1,560	64,97	101,35
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	45,80	3,21
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	20,00	0,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	30,00	0,18
	1019852	Vopsea	kg	0,036	55,40	1,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	5,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	12,30	0,07
	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	0,012	25,30	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	15,00	0,03
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	35,00	0,07
		Total	lei			11 078,07
20		Шина медная 25х4мм	m			15,00
						0,00
	45032021016	Шина медная 25х4мм	m	1,000	15,00	15,00
		Total	lei			7,50
21		DIN-рейка l=600мм	m			20,00
						0,00
	45032021017	DIN-рейка l=600мм	m	1,000	20,00	20,00
		Total	lei			100,00
22	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			385,79
						178,02
	1	Muncitor	h-om	2,740	64,97	178,02
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,090	45,80	4,12
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	5,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,373	55,00	20,51
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,020	20,00	0,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012	30,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,045	55,40	2,49
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004	25 000,00	100,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031	10,00	0,31
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100	12,00	73,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	12,30	0,15
	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	0,024	25,30	0,61
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	15,00	0,09
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,120	20,00	2,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	20,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	35,00	0,21
		Total	lei			2 700,50
23	08-03-532-1	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			234,99
						121,49
	1	Muncitor	h-om	1,870	64,97	121,49
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	45,80	3,21
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,050	55,00	2,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,020	20,00	0,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	30,00	0,18
	1019852	Vopsea	kg	0,045	55,40	2,49
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004	25 000,00	100,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	10,00	0,10
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,061	12,00	0,73
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	5,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	12,30	0,07
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,012	25,30	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,003	15,00	0,04
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,010	20,00	0,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	20,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	35,00	0,10
		Total	lei			1 409,95
24	08-02-148-1 k=0.5man	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			508,69 402,81
	1	Muncitor	h-om	12,400	64,97	402,81
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 500,00	1,04
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 900,00	1,51
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	1,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	35,00	0,34
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,500	12,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	15,00	5,85
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	15,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	35,00	13,65
		Total	lei			21 110,61
25		Кабель с медными жилами NYM 3x1.5мм2	m			20,00 0,00
	45032021018	Кабель с медными жилами NYM 3x1.5мм2	m	1,000	20,00	20,00
		Total	lei			52 000,00
26		Кабель с медными жилами NYM 3x2.5мм2	m			28,00 0,00
	45032021019	Кабель с медными жилами NYM 3x2.5мм2	m	1,000	28,00	28,00
		Total	lei			43 400,00
27	08-02-148-2 k=0.5man	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			739,36 594,47
	1	Muncitor	h-om	18,300	64,97	594,47
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 900,00	2,71
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,29
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	35,00	0,34
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,500	12,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,560	15,00	8,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,260	10,00	42,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,260	15,00	63,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,560	35,00	19,60
		Total	lei			517,55
28		Кабель с медными жилами NYM 5x1,5мм2	m			35,00 0,00
	45032021020	Кабель с медными жилами NYM 5x1,5мм2	m	1,000	35,00	35,00
		Total	lei			175,00
29		Кабель с медными жилами NYM 5x2,5мм2	m			75,00 0,00
	45032021021	Кабель с медными жилами NYM 5x2,5мм2	m	1,000	75,00	75,00
		Total	lei			3 750,00
30		Кабель с медными жилами NYM 5x4мм2	m			125,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	45032021022	Кабель с медными жилами NYM 5x4mm2	m	1,000	125,00	125,00
		Total	lei			1 875,00
31	08-02-148-3 k=0,5man	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			954,43
						753,65
	1	Muncitor	h-om	23,200	64,97	753,65
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 900,00	1,62
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,28
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	35,00	0,34
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,500	12,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,160	15,00	17,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,340	10,00	53,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,340	15,00	80,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,160	35,00	40,60
		Total	lei			2 242,91
32		Кабель с медными жилами NYM 5x6m2	m			74,80
						0,00
	45032021023	Кабель с медными жилами NYM 5x6m2	m	1,000	74,80	74,80
		Total	lei			16 456,00
33		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x10mm2	m			180,00
						0,00
	45032021024	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x10mm2	m	1,000	180,00	180,00
		Total	lei			2 700,00
34		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x35mm2	m			420,00
						0,00
	45032021025	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x35mm2	m	1,000	420,00	420,00
		Total	lei			1 260,00
35	08-02-148-1 k=0.5man	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			504,90
						402,82
	1	Muncitor	h-om	12,400	64,97	402,82
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 900,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	35,00	0,36
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,500	12,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	15,00	5,84
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	15,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	35,00	13,64
		Total	lei			252,45
36		Кабель с медными жилами NYM 3x1.5mm2	m			16,00
						0,00
	45032021018	Кабель с медными жилами NYM 3x1.5mm2	m	1,000	16,00	16,00
		Total	lei			800,00
37	08-02-148-1 k=0.5man	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			505,07
						402,82

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	12,400	64,97	402,82
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 900,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	35,00	0,31
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,500	12,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	15,00	5,87
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	15,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	35,00	13,69
		Total	lei			227,28
38		Кабель с медными жилами NYM 3x1.5mm2	m			16,00
						0,00
	45032021018	Кабель с медными жилами NYM 3x1.5mm2	m	1,000	16,00	16,00
		Total	lei			320,00
39		Кабель с медными жилами NYM 5x4mm2	m			125,00
						0,00
	45032021022	Кабель с медными жилами NYM 5x4mm2	m	1,000	125,00	125,00
		Total	lei			3 125,00
40	08-02-148-1 k=0.5man	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			506,54
						402,82
	1	Muncitor	h-om	12,400	64,97	402,82
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 900,00	1,58
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	35,00	0,35
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,500	12,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	15,00	5,85
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	15,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	35,00	13,65
		Total	lei			607,85
41		Кабель с медными жилами КВВГнг(А)-FRLS 4x1,5mm2	m			40,00
						0,00
	45032021026	Кабель с медными жилами КВВГнг(А)-FRLS 4x1,5mm2	m	1,000	40,00	40,00
		Total	lei			4 800,00
42	08-02-412-3 k=0,5man	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			280,87
						255,31
	1	Muncitor	h-om	7,860	64,97	255,31
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	2 000,00	2,58
	1019852	Vopsea	kg	0,020	55,40	1,11
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	20,00	6,19
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	3,00	2,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	35,00	1,76
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	10,00	0,20
	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	0,320	25,30	8,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	35,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			435,35
43		Conductor cu un singur fir ПyB 1x4,0-1,0	m			12,00
	45032021027	Conductor cu un singur fir ПyB 1x4,0-1,0	m	1,000	12,00	12,00
		Total	lei			600,00
44		Conductor cu un singur fir ПyB 1x6,0-1,0	m			16,00
	45032021028	Conductor cu un singur fir ПyB 1x6,0-1,0	m	1,000	16,00	16,00
		Total	lei			80,00
45		Conductor cu un singur fir ПyB 1x10,0-1,0	m			28,00
	45032021029	Conductor cu un singur fir ПyB 1x10,0-1,0	m	1,000	28,00	28,00
		Total	lei			2 800,00
46	08-02-407-1 k=0,25ma	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 668,75
	1	Muncitor	h-om	30,800	64,97	500,25
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	45,80	48,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	20,00	16,50
	1019852	Vopsea	kg	0,680	55,40	37,50
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	75,00	48,75
	5009030	Flanse	10 buc	1,020	2,00	2,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	1,00	4,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,000	0,50	4,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	35,00	2,50
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,030	25,00	0,50
	1400011	Teava din otel d.20mm	m	100,000	35,60	3 560,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,470	15,00	7,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,000	10,00	200,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	20,00	128,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,180	15,00	92,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,470	35,00	16,50
		Total	lei			186,75
47	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			2 647,18
	1	Muncitor	h-om	23,800	64,97	1 546,29
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 500,00	45,21
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	45,80	43,97
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	1,00	13,40
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,200	15,60	3,12
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	2,00	2,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	1,00	6,70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	1,00	1,80
	1400110	Труба ПВХ d=20мм 750N	m	100,000	6,66	666,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	15,00	1,65
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	10,00	158,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	15,00	72,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	35,00	3,85
		Total	lei			103 239,98
48	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 762,80
	1	Muncitor	h-om	23,800	64,97	1 546,28
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,0021	21 500,00	35,83

1	2	3	4	5	6	7
		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	45,80	43,97
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	1,00	13,40
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,200	15,60	3,12
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	2,00	2,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	1,00	6,70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	1,00	1,80
	1400111	Труба ПБХ d=25мм 750N	m	100,000	7,91	791,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	15,00	1,65
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	10,00	158,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	15,00	72,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	35,00	3,85
		Total	lei			1 657,68
49	08-02-409-2 k=0,25ma	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 32 mm	100 m			2 235,43 558,75
	1	Muncitor	h-om	34,400	64,97	558,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 500,00	39,09
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	45,80	43,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	1,00	13,40
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,400	15,60	6,24
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	2,00	2,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	1,00	6,70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	1,00	1,80
	4010100	Труба ПБХ d=32мм 750N	m	100,000	11,25	1 125,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,330	15,00	4,95
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,500	10,00	235,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,960	15,00	104,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,330	35,00	11,55
		Total	lei			2 458,97
50	08-02-409-2 k=0,25ma	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			2 530,20 558,80
	1	Muncitor	h-om	34,400	64,97	558,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	45,80	44,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	1,00	13,40
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,400	15,60	6,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	2,00	2,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	1,00	6,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	1,00	1,80
	4010101	Труба ПБХ d=40мм 750N	m	100,000	14,58	1 458,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,330	15,00	5,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,500	10,00	235,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,960	15,00	104,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,330	35,00	12,00
		Total	lei			126,51
51	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 457,81 1 910,12
	1	Muncitor	h-om	29,400	64,97	1 910,12
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,840	45,80	313,29
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,500	2,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,400	20,00	8,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500	1,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,090	15,00	16,36
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,120	10,00	91,19
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,160	20,00	43,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,090	35,00	38,17
		Total	lei			1 032,28
52		Лоток оцинкованный неперфорированный габ. 60x75x6000мм	m			75,10
						0,00
	45032021030	Лоток оцинкованный неперфорированный габ. 60x75x6000мм	m	1,000	75,10	75,10
		Total	lei			3 154,20
53	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			3 030,07
						2 442,86
	1	Muncitor	h-om	37,600	64,97	2 442,86
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,840	45,80	313,43
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,500	2,00	25,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,400	20,00	8,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500	1,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,280	15,00	19,14
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,500	10,00	115,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,470	20,00	49,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,280	35,00	44,71
		Total	lei			424,21
54		Короб оцинкованный неперфорированный с крышкой габ. 50x100x2000мм	m			80,30
						0,00
	45032021031	Короб оцинкованный неперфорированный с крышкой габ. 50x100x2000мм	m	1,000	80,30	80,30
		Total	lei			1 124,20
55		Перегородка разделительная h=50mm, L=2000mm	m			90,75
						0,00
	45032021032	Перегородка разделительная h=50mm, L=2000mm	m	1,000	90,75	90,75
		Total	lei			1 270,50
56	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Corp de iluminat 4*20W 600*600 pentru tuburi LED, cu tuburi Led 9W 6000K radiator din aluminiu termen de garantie 36 luni, complet echipate, pentru tavan armstrong, inclusiv costul corpului de iluminat si a tuburilor Led,, inclusiv costul corpului de iluminat	100 buc			72 152,79
						20 595,49
	1	Muncitor	h-om	317,000	64,97	20 595,49
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,560	15 200,00	8 517,74
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,100	45,80	96,19
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,400	55,00	572,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,300	2,00	30,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,300	1,00	15,30
	1019852	Vopsea	kg	3,000	55,40	166,21
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,005	2 500,00	14,15
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,000	10,00	1 200,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	150,00	7,92
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,100	35,00	3,51
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,003	12 500,00	47,17
	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	0,420	25,30	10,64

1	2	3	4	5	6	7
	50000001	Corp de iluminat 4*20W 600*600 pentru tuburi LED, cu tuburi Led 9W 6000K radiator din aluminiu	buc	100,000	400,00	40 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,550	15,00	23,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,100	10,00	741,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	20,00	35,58
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,090	20,00	21,81
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,550	35,00	54,23
		Total	lei			38 240,98
57	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Corp de iluminat 4*20W 600*600 Exterior pentru tuburi LED, cu tuburi Led 9W 6000K radiator din aluminiu termen de garantie 36 luni, complet echipate, inclusiv costul corpului de iluminat si a tuburilor Led,, inclusiv costul corpului de iluminat	100 buc			72 085,20 20 595,50
	1	Muncitor	h-om	317,000	64,97	20 595,50
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,560	15 200,00	8 512,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,100	45,80	96,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,400	55,00	572,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,300	2,00	30,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,300	1,00	15,30
	1019852	Vopsea	kg	3,000	55,40	166,20
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,005	2 500,00	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,000	10,00	1 200,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	150,00	7,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,100	35,00	3,50
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,003	12 500,00	0,00
	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	0,420	25,30	10,60
	50000002	Corp de iluminat 4*20W 600*600 Exterior pentru tuburi LED, cu tuburi Led 9W 6000K radiator din aluminiu	buc	100,000	400,00	40 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,550	15,00	23,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,100	10,00	741,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	20,00	35,60
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,090	20,00	21,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,550	35,00	54,20
		Total	lei			7 208,52
58	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Corp de iluminat 2*20W 300*600 pentru tuburi LED, cu tuburi Led 9W 6000K radiator din aluminiu termen de garantie 36 luni, complet echipate, pentru tavan armstrong, inclusiv costul corpului de iluminat si a tuburilor Led, inclusiv costul corpului de iluminat	100 buc			67 120,10 20 595,50
	1	Muncitor	h-om	317,000	64,97	20 595,50
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,560	15 200,00	8 504,76
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,100	45,80	96,19
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,400	55,00	572,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,300	2,00	30,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,300	1,00	15,31
	1019852	Vopsea	kg	3,000	55,40	166,19
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,005	2 500,00	11,90
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,000	10,00	1 200,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	150,00	7,86
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,100	35,00	3,50
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M",	t	0,003	12 500,00	29,76

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune 4 mm2				
	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	0,420	25,30	10,60
	50000003	Corp de iluminat 2*20W 300*600 pentru tuburi LED, cu tuburi Led 9W 6000K radiator din aluminiu	buc	100,000	350,00	35 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,550	15,00	23,26
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,100	10,00	741,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	20,00	35,62
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,090	20,00	21,81
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,550	35,00	54,24
		Total	lei			28 190,44
59	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Corp de iluminat 2*20W 300*600 Exterior pentru tuburi LED, cu tuburi Led 9W 6000K radiator din aluminiu termen de garantie 36 luni, complet echipate, inclusiv costul corpului de iluminat si a tuburilor Led, inclusiv costul corpului de iluminat	100 buc			67 125,03 20 595,49
	1	Muncitor	h-om	317,000	64,97	20 595,49
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,560	15 200,00	8 503,78
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,100	45,80	96,19
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,400	55,00	572,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,300	2,00	30,59
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,300	1,00	15,30
	1019852	Vopsea	kg	3,000	55,40	166,19
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,005	2 500,00	13,51
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,000	10,00	1 200,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	150,00	8,11
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,100	35,00	3,51
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,003	12 500,00	33,78
	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	0,420	25,30	10,59
	50000004	Corp de iluminat 2*20W 300*600 Exterior pentru tuburi LED, cu tuburi Led 9W 6000K radiator din aluminiu	buc	100,000	350,00	35 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,550	15,00	23,27
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,100	10,00	741,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	20,00	35,62
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,090	20,00	21,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,550	35,00	54,30
		Total	lei			24 836,26
60	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Corp de iluminat 2*40W IP65 pentru tuburi LED, cu tuburi Led 18W 6000K radiator aluminiu termen de garantie 36 luni, complet echipate, inclusiv costul corpului de iluminat si a tuburilor Led	100 buc			69 713,54 14 358,38
	1	Muncitor	h-om	221,000	64,97	14 358,38
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3пп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,150	16 000,00	2 421,62
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,100	45,80	96,19
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,400	55,00	572,00
	1019852	Vopsea	kg	3,000	55,40	166,19
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,000	10,00	1 200,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	150,00	8,11
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,100	35,00	3,51
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,003	12 500,00	33,78
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,420	25,30	10,59

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	50000005	Corp de iluminat 2*40W IP65 pentru tuburi LED, cu tuburi Led 18W 6000K radiator aluminiu	buc	100,000	500,00	50 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,210	15,00	18,16
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,700	10,00	747,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	20,00	35,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,210	35,00	42,38
		Total	lei			25 794,01
61	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Corp de iluminat LED, потолочный/встраив., 18W , 1400лм, 6000K, IP20	100 buc			54 657,25 14 358,33
	1	Muncitor	h-om	221,000	64,97	14 358,33
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,150	16 000,00	2 400,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,100	45,80	96,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,400	55,00	572,00
	1019852	Vopsea	kg	3,000	55,40	166,17
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,000	10,00	1 200,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	150,00	7,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,100	35,00	3,50
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,003	12 500,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	25,30	10,50
	50000006	Corp de iluminat LED, потолочный/встраив., 18W , 1400лм, 6000K, IP20	buc	100,000	350,00	35 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,210	15,00	18,17
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,700	10,00	747,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	20,00	35,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,210	35,00	42,25
		Total	lei			6 558,87
62	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Corp de iluminat LED, потолочный, 18W, 1400лм, 6000K, IP54	100 buc			64 657,36 14 358,36
	1	Muncitor	h-om	221,000	64,97	14 358,36
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,150	16 000,00	2 400,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,100	45,80	96,21
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,400	55,00	572,00
	1019852	Vopsea	kg	3,000	55,40	166,21
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,000	10,00	1 200,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	150,00	7,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,100	35,00	3,50
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,003	12 500,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	25,30	10,64
	50000007	Corp de iluminat LED, потолочный, 18W, 1400лм, 6000K, IP54	buc	100,000	450,00	45 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,210	15,00	18,14
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,700	10,00	747,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	20,00	35,57
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,210	35,00	42,21
		Total	lei			9 052,03
63	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Corp de iluminat LED, потолочный, 18W, 1400лм, 6000K, IP65	100 buc			64 393,00 14 358,33
	1	Muncitor	h-om	221,000	64,97	14 358,33
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,150	16 000,00	2 133,33

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,100	45,80	96,33
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,400	55,00	572,00
	1019852	Vopsea	kg	3,000	55,40	166,33
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,000	10,00	1 200,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	150,00	10,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,100	35,00	3,33
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,003	12 500,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	25,30	11,00
	50000008	Corp de iluminat LED, потолочный, 18W, 1400лм, 6000K, IP65	buc	100,000	450,00	45 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,210	15,00	18,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,700	10,00	747,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	20,00	35,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,210	35,00	42,00
		Total	lei			1 931,79
64	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat pe perete, Светильник LED, настенный 25 Вт, 2100лм, 4000K, IP65	100 buc			62 954,30
						7 211,70
	1	Muncitor	h-om	111,000	64,97	7 211,70
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 500,00	0,00
	5009109	Cirlig	buc	204,000	0,60	122,40
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040	25,30	51,60
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,090	25,00	77,20
	50000009	Светильник LED, настенный 25 Вт, 2100лм, 4000K, IP65	buc	100,000	550,00	55 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,590	15,00	23,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	41,200	10,00	412,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,590	35,00	55,60
		Total	lei			6 295,43
65	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Corp de iluminat LED cu sensor de miscare, 25W, 2100лм, 6000K, IP20	100 buc			59 819,80
						14 358,40
	1	Muncitor	h-om	221,000	64,97	14 358,40
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,150	16 000,00	2 560,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,100	45,80	96,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,400	55,00	572,00
	1019852	Vopsea	kg	3,000	55,40	166,20
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,000	10,00	1 200,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	150,00	9,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,100	35,00	3,60
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,003	12 500,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	25,30	10,60
	500000010	Corp de iluminat LED cu sensor de miscare, 25W, 2100лм, 6000K, IP20	buc	100,000	400,00	40 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,210	15,00	18,40
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,700	10,00	747,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	20,00	35,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,210	35,00	42,80
		Total	lei			2 990,99
66	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Corp de iluminat LED cu sensor de miscare, 25W, 2100лм, 6000K, IP20	100 buc			59 657,60
						14 358,40
	1	Muncitor	h-om	221,000	64,97	14 358,40
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,150	16 000,00	2 400,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,100	45,80	96,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,400	55,00	572,00
	1019852	Vopsea	kg	3,000	55,40	166,20
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,000	10,00	1 200,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	150,00	7,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,100	35,00	3,50
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,003	12 500,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	25,30	10,60
	500000010	Corp de iluminat LED cu sensor de miscare, 25W, 2100lm, 6000K, IP20	buc	100,000	400,00	40 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,210	15,00	18,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,700	10,00	747,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	20,00	35,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,210	35,00	42,40
		Total	lei			5 965,76
67	08-03-594-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu grele.Corp de iluminat 2*20W IP65 pentru tuburi LED, cu tuburi Led 9W 6000K radiator aluminiu termen de garantie 36 luni, complet echipate, , inclusiv costul corpului de iluminat si a tuburilor Led	100 buc			71 186,12 24 038,87
	1	Muncitor	h-om	370,000	64,97	24 038,87
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 500,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,000	0,30	61,25
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040	25,30	51,50
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,800	25,00	70,00
	500000011	Corp de iluminat 2*20W IP65 pentru tuburi LED, cu tuburi Led 9W 6000K radiator aluminiu	buc	100,000	400,00	40 000,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	14,700	300,00	4 410,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	136,000	15,00	2 040,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	14,700	35,00	514,50
		Total	lei			5 694,89
68	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, Corp de iluminat 1*20W IP65 pentru tuburi LED, cu tuburi Led 9W 6000K radiator aluminiu termen de garantie 36 luni, complet echipate, , inclusiv costul corpului de iluminat si a tuburilor Led	100 buc			51 898,00 5 737,00
	1	Muncitor	h-om	88,300	64,97	5 737,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	55 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,080	20,00	82,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,040	20,00	40,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,020	25,30	25,00
	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	0,310	25,30	8,00
	500000012	Corp de iluminat 1*20W IP65 pentru tuburi LED, cu tuburi Led 9W 6000K radiator aluminiu	buc	100,000	450,00	45 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,360	15,00	21,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,400	10,00	424,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,600	20,00	512,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,360	35,00	49,00
		Total	lei			518,98
69	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat pe perete, Corp de iluminat Exit, с источником автономного питания 3 Вт	100 buc			25 954,64 7 211,64
	1	Muncitor	h-om	111,000	64,97	7 211,64
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 500,00	0,00
	5009109	Cirlig	buc	204,000	0,60	122,43
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040	25,30	51,71
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,090	25,00	77,29
	500000013	Corp de iluminat Exit, с источником автономного	buc	100,000	180,00	18 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		питания 3 Вт				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,590	15,00	23,86
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	41,200	10,00	412,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,590	35,00	55,71
		Total	lei			3 633,65
70	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat pe perete, Светильник LED с надпесью "Не входит! УФО!" 12 Вт	100 buc			27 955,00 7 212,00
	1	Muncitor	h-om	111,000	64,97	7 212,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 500,00	0,00
	5009109	Cirlig	buc	204,000	0,60	122,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040	25,30	51,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,090	25,00	78,00
	500000014	Светильник LED с надпесью "Не входит! УФО!" 12 Вт	buc	100,000	200,00	20 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,590	15,00	24,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	41,200	10,00	412,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,590	35,00	56,00
		Total	lei			279,55
71	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, Облучатель бактерицидный, настенный, 100 Вт	100 buc			286 898,00 5 737,00
	1	Muncitor	h-om	88,300	64,97	5 737,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	55 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,080	20,00	82,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,040	20,00	40,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,020	25,30	25,00
	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	0,310	25,30	8,00
	500000015	Облучатель бактерицидный, настенный, 100 Вт	buc	100,000	2 800,00	280 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,360	15,00	21,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,400	10,00	424,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,600	20,00	512,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,360	35,00	49,00
		Total	lei			2 868,98
72	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe perete, Corp de iluminat Street Light LEAF 2 3COB 150W, 6000 K, IP65	100 buc			183 892,00 5 717,50
	1	Muncitor	h-om	88,000	64,97	5 717,50
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 500,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,000	0,30	61,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040	25,30	52,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,800	25,00	70,00
	500000016	Corp de iluminat Street Light LEAF 2 3COB 150W, 6000 K, IP65	buc	100,000	1 770,00	177 000,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,550	300,00	465,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,500	15,00	472,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,550	35,00	54,00
		Total	lei			3 677,84
73	10-01-039-06	Piese diverse: sensor de miscare	buc			129,94 129,94
	1	Muncitor	h-om	2,000	64,97	129,94
		Total	lei			1 559,28
74		Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc			140,83 0,00
	200001001	Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc	1,000	140,83	140,83
		Total	lei			1 689,96
75	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara , Розетка штепсельная для открытой установки с заземляющим	100 buc			25 365,50

1	2	3	4	5	6	7
		contactom с вилкой (разъем 3P+N+PE), U _n =400В, I _n =32А, IP54				4 769,00
	1	Muncitor	h-om	73,400	64,97	4 769,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0096	16 000,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,400	2,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,400	1,00	20,50
	202000101	Розетка штепсельная для открытой установки с заземляющим контактом с вилкой (разъем 3P+N+PE), U _n =400В, I _n =32А, IP54	buc	100,000	205,30	20 530,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,120	15,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,120	35,00	3,50
		Total	lei			507,31
76	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa, Розетка штепсельная для скрытой установки с заземляющим контактом, U _n =250В, I _n =16А, IP20	100 buc			7 741,77 2 475,36
	1	Muncitor	h-om	38,100	64,97	2 475,36
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 500,00	11,11
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,500	55,00	82,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	0,10	10,20
	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	0,420	25,30	10,62
	202000102	Розетка штепсельная для скрытой установки с заземляющим контактом, U _n =250В, I _n =16А, IP20	buc	100,000	51,50	5 150,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	35,00	1,39
		Total	lei			9 754,63
77	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa Розетка штепсельная для открытой установки с заземляющим контактом, U _n =250В, I _n =16А, IP44	100 buc			9 120,74 2 806,71
	1	Muncitor	h-om	43,200	64,97	2 806,71
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	55 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	5 500,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	20,00	20,42
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	30,00	30,87
	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	0,110	25,30	2,79
	202000103	Розетка штепсельная для открытой установки с заземляющим контактом, U _n =250В, I _n =16А, IP44	buc	100,000	61,30	6 130,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	15,00	0,58
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	20,00	128,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	35,00	1,37
		Total	lei			3 465,88
78	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, pentru montare incorporata, 10А, 250V, IP20, inclusiv costul intreruptorului	100 buc			5 750,08 2 566,33
	1	Muncitor	h-om	39,500	64,97	2 566,33
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	55 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	5 500,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	20,00	20,33
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	30,00	31,00
	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	0,110	25,30	2,75
	24000001	Intreruptor cu o clapa, pentru montare incorporata, IP20,	buc	100,000	30,00	3 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,030	15,00	0,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	20,00	128,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,030	35,00	1,17

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			690,01
79	08-03-591-4	Intreruptor cu 2 clape, pentru montare incorporata, 10A, 250V, IP20, inclusiv costul intrerupatorului	100 buc			6 533,46 2 852,18
	1	Muncitor	h-om	43,900	64,97	2 852,18
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	55 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	5 500,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	20,00	20,40
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	30,00	30,88
	24000002	Intreruptor cu 2 clape, pentru montare incorporata, IP20	buc	100,000	35,00	3 500,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	15,00	0,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	20,00	128,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			4 246,75
80	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, pentru montare incorporata, 10A, 250V, IP44, inclusiv costul intrerupatorului	100 buc			6 249,45 2 566,27
	1	Muncitor	h-om	39,500	64,97	2 566,27
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	55 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	5 500,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	20,00	20,36
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	30,00	30,82
	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	0,110	25,30	2,73
	24000003	Intreruptor cu o clapa, pentru montare incorporata, IP44, 10A	buc	100,000	35,00	3 500,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,030	15,00	0,36
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	20,00	128,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,030	35,00	0,91
		<i>Total</i>	lei			687,44
81	08-03-591-3	Intreruptor cu o clapa, pentru montare aparenta, 10A, 250V, IP44, inclusiv costul intrerupatorului	100 buc			8 760,33 4 937,67
	1	Muncitor	h-om	76,000	64,97	4 937,67
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,014	16 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,024	45,80	1,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,540	55,00	194,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,760	2,00	19,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,760	1,00	9,67
	24000003	Intreruptor cu o clapa, pentru montare incorporata, IP44, 10A	buc	100,000	35,00	3 500,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	15,00	1,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,640	20,00	92,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	35,00	3,33
		<i>Total</i>	lei			262,81
82	08-03-591-3	Intreruptor cu 2 clape, pentru montare aparenta, 10A, 250V, IP44, inclusiv costul intrerupatorului	100 buc			9 560,51 4 937,71
	1	Muncitor	h-om	76,000	64,97	4 937,71
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,014	16 000,00	228,57
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	25 000,00	71,43
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,024	45,80	1,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,540	55,00	194,69
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,760	2,00	19,51
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,760	1,00	9,77
	24000004	Intreruptor cu 2 clape, pentru montare aparenta, 10A, 250V, IP44	buc	100,000	40,00	4 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	15,00	1,49
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	4,640	20,00	92,80

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	35,00	3,49
		Total	lei			3 346,18
83	08-03-591-1	Intreruptor de tip scara, pentru montare incorporata, 10A, 250V, IP20, inclusiv costul intreruptorului	100 buc			7 750,33 2 566,33
	1	Muncitor	h-om	39,500	64,97	2 566,33
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	55 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	5 500,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	20,00	20,33
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	30,00	31,00
	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	0,110	25,30	3,00
	24000005	Intreruptor de tip scara, pentru montare incorporata, 10A, 250V, IP20	buc	100,000	50,00	5 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,030	15,00	0,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	20,00	128,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,030	35,00	1,17
		Total	lei			465,02
84		Коробка для установки выключ. и розеток У-196	buc			3,50 0,00
	210000001	Коробка для установки выключ. и розеток У-196	buc	1,000	3,50	3,50
		Total	lei			770,00
85		Коробка ответвительная для скрытой установки, IP20	buc			4,00 0,00
	210000002	Коробка ответвительная для скрытой установки, IP20	buc	1,000	4,00	4,00
		Total	lei			440,00
86		Коробка ответвительная, IP54	buc			3,50 0,00
	210000003	Коробка ответвительная, IP54	buc	1,000	3,50	3,50
		Total	lei			140,00
87	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori / Ящик с понижающим трансформатором 220/36V, IP54, 0,25 kVA	buc			99,91 92,91
	1	Muncitor	h-om	1,430	64,97	92,91
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,040	20,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	15,00	0,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,260	20,00	5,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	35,00	0,70
		Total	lei			99,91
88	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: fotoreleu	buc			73,86 72,76
	1	Muncitor	h-om	1,120	64,97	72,76
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	55,00	1,10
		Total	lei			147,73
89	08-02-472-7	Сталь полосовая 40x4	100 m			3 951,42 1 383,86
	1	Muncitor	h-om	21,300	64,97	1 383,86
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	15 200,00	60,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,300	45,80	59,54
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	2,00	16,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	1,00	8,20
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130	16 000,00	2 080,00
	1019852	Vopsea	kg	2,300	55,40	127,42
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	1,00	1,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	10,00	134,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250	15,00	3,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	20,00	67,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	35,00	8,75
		<i>Total</i>	lei			7 902,84
90	08-02-472-4	Сталь круглая ф8 mm	100 m			2 028,72
						1 156,47
	1	Muncitor	h-om	17,800	64,97	1 156,47
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	21 500,00	13,44
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,040	15 200,00	608,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	25 000,00	46,87
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,800	45,80	36,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,470	15,00	7,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,190	20,00	143,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,470	35,00	16,45
		<i>Total</i>	lei			6 491,90
91	08-02-472-1	Сталь круглая ф20 mm	100 m			4 950,48
						1 234,43
	1	Muncitor	h-om	19,000	64,97	1 234,43
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,240	15 200,00	3 619,05
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,600	45,80	27,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	15,00	2,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130	20,00	62,57
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	35,00	4,86
		<i>Total</i>	lei			1 039,60
		2.2. Retele iluminat				
92	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			680,26
						430,75
	1	Muncitor	h-om	6,630	64,97	430,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,990	15,00	74,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,990	35,00	174,66
		<i>Total</i>	lei			1 108,83
93	08-02-145-3 k=0,5man	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			422,60
						302,04
	1	Muncitor	h-om	9,300	64,97	302,04
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 900,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040	10,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,096	35,00	3,33
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,500	12,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,160	15,00	17,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,060	10,00	20,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,060	15,00	30,89
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,160	35,00	40,60
		<i>Total</i>	lei			190,17
94	08-02-148-3 k=0,5man	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			954,43

1	2	3	4	5	6	7
						753,65
	1	Muncitor	h-om	23,200	64,97	753,65
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 900,00	1,62
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,28
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	35,00	0,34
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,500	12,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,160	15,00	17,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,340	10,00	53,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,340	15,00	80,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,160	35,00	40,60
		Total	lei			2 242,91
95		Кабель силовой АПвБШв-0,66 / 1кВ 4х10 мм2	m			45,00
						0,00
	45032024401	Кабель силовой АПвБШв-0,66 / 1кВ 4х10 мм2	m	1,000	45,00	45,00
		Total	lei			10 350,00
96	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2	100 buc			844,60
						844,60
	1	Muncitor	h-om	13,000	64,97	844,60
		Total	lei			126,69
97	33-04-003-1	Montarea stilpilor, Опора наружного освещения в комплекте: а) Стойка металлическая, оцинкованная, граненная, фланцевая, с лючком, длиной 6,0м; б) Трубчатая закладная деталь с лючком, с ответным фланцем	buc			5 356,59
						246,89
	1	Muncitor	h-om	3,800	64,97	246,89
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	55 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	14 500,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	1,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	5,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	50,00	5,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	10 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	54 000,00	21,60
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100	10,00	1,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	30 000,00	6,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,000	0,30	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	25,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	25,00	0,00
	446-2011001	Pilon metalic inaltimea 6m ОГК-6	buc	1,000	5 000,00	5 000,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,190	400,00	76,00
		Total	lei			26 782,93
98	08-02-364-1	Consola metalica / Кронштейн однорозковый h=2,0m, b=2,0m	buc			194,54
						69,52
	1	Muncitor	h-om	1,070	64,97	69,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,050	55,40	2,77
	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	0,010	25,30	0,25
	140040011	Кронштейн однорозковый h=2,0m, b=2,0m	buc	1,000	115,00	115,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,030	15,00	0,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,030	35,00	1,05
		Total	lei			972,70
99	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta // Corp de iluminat Street Light LEAF 2 3COB 150W, 6000 K, IP65	buc			1 784,77
						152,03
	1	Muncitor	h-om	2,340	64,97	152,03

1	2	3	4	5	6	7
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,012	20,00	0,24
	5009264	Teava de policlorigvinila	kg	0,010	25,00	0,25
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0005	12 500,00	5,00
	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	0,010	25,30	0,25
	14000010015	Corp de iluminat Street Light LEAF 2 3COB 150W, 6000 K, IP65	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	15,00	0,30
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,840	150,00	126,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	35,00	0,70
		Total	lei			8 923,86
100	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc			73,25 70,82
	1	Muncitor	h-om	1,090	64,97	70,82
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	44 500,00	0,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00001	55 000,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0035	10,00	0,04
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,160	15,00	2,40
		Total	lei			732,52
101		Корпус модульный пластиковый 190x110x104мм IP66	buc			120,00 0,00
	2100000010	Корпус модульный пластиковый 190x110x104мм IP66	buc	1,000	120,00	120,00
		Total	lei			600,00
102		Коробка ответвительная 150x110x70мм IP55	buc			75,30 0,00
	2100000011	Коробка ответвительная 150x110x70мм IP55	buc	1,000	75,30	75,30
		Total	lei			376,50
103	08-01-082-1	Cleme in asortiment: Ответвительный зажим магистрали, винтовой UDB 2x25/16 BN	100 buc			44 032,00 3 053,60
	1	Muncitor	h-om	47,000	64,97	3 053,60
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	16 000,00	53,33
	1019852	Vopsea	kg	0,800	55,40	44,33
	50093681	Ответвительный зажим магистрали, винтовой UDB 2x25/16 BN	buc	102,000	400,00	40 800,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,040	35,00	71,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	15,00	1,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,190	20,00	3,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	35,00	3,87
		Total	lei			13 209,60
104	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			143,87 101,35
	1	Muncitor	h-om	1,560	64,97	101,35
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	45,80	3,21
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	20,00	0,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	30,00	0,18
	1019852	Vopsea	kg	0,036	55,40	1,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,15	0,91
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	10,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	5,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	12,30	0,07
	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	0,012	25,30	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	15,00	0,03
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	35,00	0,07
		Total	lei			719,35
105	pret furnizor	Sina PE	buc			20,00
						0,00
	2100000012	Sina PE	buc	1,000	20,00	20,00
		Total	lei			100,00
		3. Utilaj				
106		Щит распределительный ЩМП-5-0 У2 IP54	buc			3 500,00
						0,00
	6000001	Щит распределительный ЩМП-5-0 У2 IP54	buc	1,000	3 500,00	3 500,00
		Total	lei			3 500,00
107		Щит распределительный ЩМП-4-0 У2 IP54 АВР	buc			3 000,00
						0,00
	6000002	Щит распределительный ЩМП-4-0 У2 IP54 АВР	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
		Total	lei			3 000,00
108		Бокс встроенный для установки 36 мод., IP31 ЩРВ-36з-3 36 УХЛЗ	buc			667,50
						0,00
	6000003	Бокс встроенный для установки 36 мод., IP31 ЩРВ-36з-3 36 УХЛЗ	buc	1,000	667,50	667,50
		Total	lei			667,50
109		Бокс встроенный для установки 18 мод., IP31 ЩРВ-18з-0 36 УХЛЗ	buc			589,20
						0,00
	6000004	Бокс встроенный для установки 18 мод., IP31 ЩРВ-18з-0 36 УХЛЗ	buc	1,000	589,20	589,20
		Total	lei			589,20
110		Бокс навесной для установки 36 мод., IP54 ЩРН-36з-0 У2	buc			1 203,30
						0,00
	6000005	Бокс навесной для установки 36 мод., IP54 ЩРН-36з-0 У2	buc	1,000	1 203,30	1 203,30
		Total	lei			1 203,30
111		Бокс навесной для установки 24 мод., IP54 ЩРН-24з-0 У2	buc			985,60
						0,00
	6000006	Бокс навесной для установки 24 мод., IP54 ЩРН-24з-0 У2	buc	1,000	985,60	985,60
		Total	lei			985,60
112		Бокс навесной для установки 18 мод., IP54 ЩРН-18з-0 У2	buc			557,60
						0,00
	6000007	Бокс навесной для установки 18 мод., IP54 ЩРН-18з-0 У2	buc	1,000	557,60	557,60
		Total	lei			1 115,20
113		Бокс пластиковый с мет. дверцей КМПв 4/28 УЗ IP30	buc			1 500,00
						0,00
	6000008	Бокс пластиковый с мет. дверцей КМПв 4/28 УЗ IP30	buc	1,000	1 500,00	1 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			3 000,00
114		Бокс пластиковый с мет. дверцей КМПв 4/42 УЗ IP30	buc			2 500,00
						0,00
	6000009	Бокс пластиковый с мет. дверцей КМПв 4/42 УЗ IP30	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			2 500,00
115		Бокс пластиковый с мет. дверцей КМПв 4/56 УЗ IP30	buc			2 500,00
						0,00
	6000019	Бокс пластиковый с мет. дверцей КМПв 4/56 УЗ IP30	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			2 500,00
116		Рубильник ВР32И-35-250А	buc			520,00
						0,00
	60000010	Рубильник ВР32И-35-250А	buc	1,000	520,00	520,00
		Total	lei			520,00
117		Автоматический 4-х полюсный переключатель с электроприводом на 2 ввода с дистанционным управлением In=63A ATyS S 63A	buc			9 500,00
						0,00
	60000011	Автоматический 4-х полюсный переключатель с электроприводом на 2 ввода с дистанционным управлением In=63A ATyS S 63A	buc	1,000	9 500,00	9 500,00
		Total	lei			9 500,00
118		Выкл. нагр. ВН32-3Р-63А	buc			83,50
						0,00
	60000012	Выкл. нагр. ВН32-3Р-63А	buc	1,000	83,50	83,50
		Total	lei			83,50
119		Выкл. нагр. ВН32-3Р-40А	buc			77,90
						0,00
	60000013	Выкл. нагр. ВН32-3Р-40А	buc	1,000	77,90	77,90
		Total	lei			545,30
120		Выкл. нагр. ВН32-3Р-25А	buc			76,80
						0,00
	60000014	Выкл. нагр. ВН32-3Р-25А	buc	1,000	76,80	76,80
		Total	lei			153,60
121		Выкл. автом. ВА47-29/4/С25А	buc			180,80
						0,00
	60000015	Выкл. автом. ВА47-29/4/С25А	buc	1,000	180,80	180,80
		Total	lei			180,80
122		Выкл. автом. ВА47-29/3/С40А	buc			96,70
						0,00
	60000016	Выкл. автом. ВА47-29/3/С40А	buc	1,000	96,70	96,70
		Total	lei			96,70
123		Выкл. автом. ВА47-29/3/С32А	buc			91,60
						0,00
	60000017	Выкл. автом. ВА47-29/3/С32А	buc	1,000	91,60	91,60
		Total	lei			183,20
124		Выкл. автом. ВА47-29/3/С25А	buc			86,80
						0,00
	60000018	Выкл. автом. ВА47-29/3/С25А	buc	1,000	86,80	86,80
		Total	lei			347,20
125		Выкл. автом. ВА47-29/3/С16А	buc			80,30
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	60000019	Выкл. автом. ВА47-29/3/С16А	buc	1,000	80,30	80,30
		Total	lei			321,20
126		Выкл. автом. ВА47-29/3/С6А	buc			71,30
						0,00
	60000020	Выкл. автом. ВА47-29/3/С6А	buc	1,000	71,30	71,30
		Total	lei			71,30
127		Выкл. автом. ВА47-29/1/В10А	buc			45,00
						0,00
	60000021	Выкл. автом. ВА47-29/1/В10А	buc	1,000	45,00	45,00
		Total	lei			1 170,00
128		Выкл. автом. ВА47-29/1/С10А	buc			45,00
						0,00
	60000022	Выкл. автом. ВА47-29/1/С10А	buc	1,000	45,00	45,00
		Total	lei			945,00
129		Автом. Диф, АВДТ 34/С16/30мА	buc			314,20
						0,00
	60000023	Автом. Диф, АВДТ 34/С16/30мА	buc	1,000	314,20	314,20
		Total	lei			628,40
130		Автом. Диф, АВДТ 32/С16/30мА	buc			304,20
						0,00
	60000024	Автом. Диф, АВДТ 32/С16/30мА	buc	1,000	304,20	304,20
		Total	lei			15 514,20
131		Автом. Диф, АВДТ 32/С16/10мА	buc			284,30
						0,00
	60000025	Автом. Диф, АВДТ 32/С16/10мА	buc	1,000	284,30	284,30
		Total	lei			4 264,50
132		Выкл. автом. ВА47-29/2Р/В6А	buc			64,98
						0,00
	60000026	Выкл. автом. ВА47-29/2Р/В6А	buc	1,000	64,98	64,98
		Total	lei			324,90
133		Независимый расцепитель РН-47	buc			295,83
						0,00
	60000027	Независимый расцепитель РН-47	buc	1,000	295,83	295,83
		Total	lei			591,66
134		Ограничитель импульсных напряжений ОПС1-В 4Р	buc			2 300,00
						0,00
	60000028	Ограничитель импульсных напряжений ОПС1-В 4Р	buc	1,000	2 300,00	2 300,00
		Total	lei			2 300,00
135		Распределительный блок РБД-250	buc			275,00
						0,00
	60000029	Распределительный блок РБД-250	buc	1,000	275,00	275,00
		Total	lei			1 100,00
136		Контактор In=10А КМ20-20	buc			127,50
						0,00
	60000030	Контактор In=10А КМ20-20	buc	1,000	127,50	127,50
		Total	lei			765,00
137		Фотореле, Рмакс=1100 Вт, IP44	buc			62,50
						0,00
	60000031	Фотореле, Рмакс=1100 Вт, IP44	buc	1,000	62,50	62,50
		Total	lei			125,00

1	2	3	4	5	6	7
138		Ящик ЯТП-0,25-220/12	buc			904,20 0,00
	60000032	Ящик ЯТП-0,25-220/12	buc	1,000	904,20	904,20
		<i>Total</i>	lei			904,20
139		Эл. генератор в корпусе IP54 с автозапуском, U _н =220/380В, мощностью 20 кВА (16кВт)	buc			85 000,00 0,00
	60000033	Эл. генератор в корпусе IP54 с автозапуском, U _н =220/380В, мощностью 20 кВА (16кВт)	buc	1,000	85 000,00	85 000,00
		<i>Total</i>	lei			85 000,00
140		Источник бесперебойного питания безтрансформаторный с аккумуляторами, U _н =220/380В, мощностью 10кВА	buc			95 000,00 0,00
	60000034	Источник бесперебойного питания безтрансформаторный с аккумуляторами, U _н =220/380В, мощностью 10кВА	buc	1,000	95 000,00	95 000,00
		<i>Total</i>	lei			95 000,00
141		Фонарь светодиодный аккумуляторный 750lm траб=25ч	buc			745,80 0,00
	60000035	Фонарь светодиодный аккумуляторный 750lm траб=25ч	buc	1,000	745,80	745,80
		<i>Total</i>	lei			1 491,60
142		Выкл. автом. ВА47-29/2Р/В6А	buc			71,30 0,00
	60000036	Выкл. автом. ВА47-29/2Р/В6А	buc	1,000	71,30	71,30
		<i>Total</i>	lei			356,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Construcția edificiului Substației de Asistență Medicală Urgentă Prespitaliceasca Cahul

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5 **Lucrări tehnico sanitare (IVC)**

Valoarea de deviz 2 174 792,09 lei

Intocmit în 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. Lucrări de construcție				
		1.1. Отопление				
1	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm / Гребенки распределения теплоносителя (подача и обратка). Ду=11" (25 мм). На 3+3 контура. Ду 20мм	buc	1,000	3 505,36 220,90	3 505,36 220,90
2	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm / Гребенки распределения теплоносителя (подача и обратка). Ду=11" (25 мм). На 4+4 контура. Ду 20мм	buc	2,000	4 564,58 220,90	9 129,17 441,80
3	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm / Гребенки распределения теплоносителя (подача и обратка). Ду=11" (25 мм). На 5+5 контура. Ду 20мм	buc	1,000	5 432,79 220,90	5 432,79 220,90

1	2	3	4	5	6	7
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Краны шаровые, Ду=25мм. Ру=6бар.	buc	8,000	$\frac{155,81}{9,74}$	$\frac{1\ 246,47}{77,96}$
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Краны шаровые, Ду=20мм. Ру=6бар.	buc	34,000	$\frac{120,35}{9,75}$	$\frac{4\ 091,84}{331,35}$
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Краны шаровые, Ду=15мм. Ру=6бар.	buc	10,000	$\frac{95,59}{9,75}$	$\frac{955,87}{97,46}$
7	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Термовентили радиаторные Ду15мм, с термоголовкой	buc	74,000	$\frac{563,04}{11,69}$	$\frac{41\ 665,12}{865,40}$
8	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Краны запорные радиаторные Ду15	buc	74,000	$\frac{285,11}{11,69}$	$\frac{21\ 098,30}{865,40}$
9	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Однорядные неоребрённые высотой 500мм. Длинной 500мм.	buc	2,000	$\frac{765,44}{32,48}$	$\frac{1\ 530,89}{64,97}$
10	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрённые высотой 500мм. Длинной 500мм	buc	22,000	$\frac{1\ 061,12}{32,48}$	$\frac{23\ 344,59}{714,67}$
11	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрённые	buc	4,000	$\frac{1\ 204,27}{32,48}$	$\frac{4\ 817,08}{129,94}$

1	2	3	4	5	6	7
		высотой 500мм. Длиной 600мм				
12	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрѐнные высотой 500мм. Длиной 700мм	buc	12,000	1 352,65 32,48	16 231,81 389,82
13	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрѐнные высотой 500мм. Длиной 800мм	buc	13,000	1 512,13 32,48	19 657,74 422,30
14	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрѐнные высотой 500мм. Длиной 900мм	buc	2,000	1 641,84 32,48	3 283,67 64,97
15	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрѐнные высотой 500мм. Длиной 1000мм	buc	7,000	1 740,22 32,49	12 181,55 227,40
16	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрѐнные высотой 500мм. Длиной 1200мм	buc	4,000	2 077,43 42,23	8 309,73 168,92
17	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Трехрядные оребрѐнные высотой 500мм. Длиной 1200мм	buc	1,000	3 321,28 42,23	3 321,28 42,23
18	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm / Радиаторы отопительные	buc	1,000	6 716,90 51,98	6 716,90 51,98

1	2	3	4	5	6	7
		сталые с воздушным краном. Трехрядные оребренные высотой 900мм. Длинной 1600мм				
19	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы отопительные секционные трубчатые (h)1200мм, (l) 1125мм, 4-х трубчатые, 25 секционные tip Arbonia 4120/25 Nr.12 RAL 9016 3/4 sau analog	buc	3,000	$\frac{16\,815,14}{32,49}$	$\frac{50\,445,42}{97,46}$
20	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Радиаторы отопительные секционные трубчатые (h)1200мм, (l) 1215мм, 4-х трубчатые, 27 секционные tip Arbonia 4120/27 Nr.12 RAL 9016 3/4 sau analog	buc	1,000	$\frac{18\,267,51}{42,23}$	$\frac{18\,267,51}{42,23}$
21	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Радиаторы отопительные секционные трубчатые (h)1200мм, (l) 1755мм, 4-х трубчатые, 39 секционные tip Arbonia 4120/39 Nr.12 RAL 9016 3/4 sau analog	buc	2,000	$\frac{26\,397,08}{42,23}$	$\frac{52\,794,17}{84,46}$
22	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 / Трубы из стабилизированного полипропи-лена с антидиффузионным слоем. T=95*С, P=6бар Ду=15 (20x2,8)	m	500,000	$\frac{45,11}{22,74}$	$\frac{22\,555,55}{11\,369,75}$
23	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Трубы из стабилизированного полипропи-лена с	m	400,000	$\frac{61,76}{25,99}$	$\frac{24\,703,96}{10\,395,20}$

1	2	3	4	5	6	7
		антидиффузионным слоем. Т=95*С, Р=66ар Ду=20 (25x3.5)				
24	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Фасонные части для труб Ду=15 - Ду=20	buc	100,000	13,92 9,75	1 391,84 974,55
25	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3 mm	m	20,000	150,54 53,28	3 010,77 1 065,51
26	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 45 x 2.5 mm	m	10,000	146,66 53,28	1 466,60 532,75
27	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 38 x 2.5 mm	m	10,000	135,65 53,28	1 356,47 532,75
28	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 18 x 2 mm	m	4,000	92,13 53,28	368,52 213,10
29	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu	m2	20,000	54,24 38,33	1 084,78 766,64

1	2	3	4	5	6	7
		plumb si un strat de email alchidal				
30	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Тепловая изоляция из конструкций вспененного полиэтилена для D=20-32 mm (толщина теплоизоляции 10 мм)	m	500,000	65,69 27,29	32 845,73 13 643,70
31	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Тепловая изоляция из конструкций вспененного полиэтилена для D=32-50 mm (толщина теплоизоляции 20 мм)	m	40,000	86,44 33,13	3 457,68 1 325,39
32	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	100,000	50,95 14,94	5 095,31 1 494,31
33	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Воздухоотводчики автоматические	buc	4,000	218,98 6,50	875,93 25,99
34	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	30,900	37,71 34,44	1 165,31 1 064,21
35	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a	m2	30,900	30,53 30,53	943,36 943,36

1	2	3	4	5	6	7
		corpurilor de incalzire de pina la 100 mp				
36	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2	30,900	29,62 21,45	915,29 662,69
37	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	904,000	7,16 5,85	6 469,12 5 285,96
38	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	40,000	8,78 7,15	351,31 285,87
39	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	904,000	5,20 5,20	4 698,63 4 698,63
40	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	40,000	6,50 6,50	259,88 259,88
		<i>Total</i>	lei			421 043,30
		Total Отопление Inclusiv salariu				421 043,30 61 162,76
		1.2. Вентиляция				
		1.2.1. Система П1В1				
41	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0	m	20,000	131,24 16,24	2 624,74 324,85

1	2	3	4	5	6	7
		mm, inclusiv / Трубы медные, в заводской теплоизоляции ф9,52 мм				
42	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv / Трубы медные, в заводской теплоизоляции ф15.9 мм	m	20,000	252,29 16,24	5 045,71 324,85
43	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Трубы пластиковые для дренажа Ду=25	m	20,000	51,64 25,99	1 032,70 519,76
44	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Решетки вентиляционные металлические для наружной установки. Д=350мм	buc	2,000	598,48 32,48	1 196,97 64,97
45	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Приточно-вытяжные диффузоры металлические. Ду=200мм	buc	12,000	391,66 32,48	4 699,96 389,82
46	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Приточно-вытяжные вентиляционные вентили Ду=125мм	buc	9,000	1 739,65 32,48	15 656,87 292,36
47	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Приточно-вытяжные вентиляционные вентили Ду=160мм	buc	19,000	2 265,46 32,48	43 043,79 617,21
48	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu	buc	1,000	2 846,86	2 846,86

1	2	3	4	5	6	7
		jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Приточно-вытяжные вентиляционные вентили Ду=200мм			32,49	32,49
49	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Решетки вентиляционные переточные 150x150мм	buc	26,000	134,41 32,48	3 494,74 844,61
50	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	38,300	493,31 245,58	18 893,65 9 405,71
51	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	63,220	404,52 176,07	25 573,52 11 131,31
52	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	14,800	492,37 159,84	7 287,06 2 365,56
53	VA14F	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 250 - 400 mm	m2	20,000	1 080,76 439,85	21 615,17 8 796,94
54	IzH07B	Izolarea conductelor cu polistiren spuma cu folie de aluminiu grosimea 20mm / Тепловая изоляция воздуховодов изделиями из вспененного полиэтилена, фоль-гированная д=20мм	m2	110,000	259,25 30,41	28 517,86 3 344,66
55	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat / Лючки питометрические	buc	30,000	87,18 9,75	2 615,26 292,36
		<i>Total</i>	lei			184 144,86
		Total Система П1В1 Inclusiv salariu				184 144,86 38 747,46

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.2. Вытяжная система из санузлов B1				
56	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Защитная решетка Д=350	buc	1,000	696,25 32,49	696,25 32,49
57	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Приточно-вытяжные анемостаты металлические. Ду=150мм	buc	20,000	357,64 109,15	7 152,79 2 182,99
58	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	9,300	493,23 245,56	4 587,02 2 283,70
59	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	5,600	404,62 176,11	2 265,85 986,24
60	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat / Лючки питометрические	buc	5,000	87,18 9,75	435,88 48,73
61	IzH07B	Izolarea conductelor cu polistiren spuma cu folie de aluminiu grosimea 20mm / Тепловая изоляция воздуховодов изделиями из вспененного полиэтилена, фоль-гированая д=20мм	m2	6,000	259,35 30,43	1 556,10 182,57
		<i>Total</i>	lei			16 693,89
		Total Вытяжная система из санузлов B1 Inclusiv salariu				16 693,89 5 716,72
		1.2.3. Вытяжные системы из боксов B2, B3, B4, B5, B6, B7				
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Защитная	buc	6,000	361,81 32,48	2 170,88 194,91

1	2	3	4	5	6	7
		решетка Д=280				
63	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Приточно-вытяжные анемостаты металличе-ские. Ду=200мм	buc	12,000	416,80 109,15	5 001,59 1 309,80
64	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	37,680	493,32 245,59	18 588,21 9 253,68
65	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	4,950	404,45 176,01	2 002,04 871,25
66	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din plastic, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm / Воздуховоды из пластиковых труб ф200мм	m	15,000	266,44 84,46	3 996,63 1 266,92
67	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat / Лючки питометрические	buc	12,000	87,18 9,75	1 046,11 116,95
		<i>Total</i>	lei			32 805,46
		Total Вытяжные системы из боксов B2, B3, B4, B5, B6, B7 Inklusiv salariu				32 805,46 13 013,51
		1.2.4. Вытяжная система из санузлов B8				
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Защитная решетка Д=160	buc	1,000	289,79 32,49	289,79 32,49
69	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Приточно-вытяжные анемостаты металличе-ские. Ду=125мм	buc	2,000	307,21 109,15	614,42 218,30

1	2	3	4	5	6	7
70	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	1,570	493,30 245,39	774,48 385,27
71	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat / Лючки питометрические	buc	2,000	87,18 9,74	174,35 19,49
		<i>Total</i>	lei			1 853,04
		Total Вытяжная система из санузлов B8				1 853,04
		Inclusiv salariu				655,55
		1.2.5. Приточные установки П1, П2, П3				
72	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Решетки вентиляционные металлические для наружной установки. Д=200мм	buc	2,000	387,54 32,48	775,09 64,97
73	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетки воздухоприточные P200x200	buc	4,000	327,27 109,15	1 309,07 436,60
74	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	12,560	493,33 245,60	6 196,26 3 084,78
75	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din plastic, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm / Воздуховоды из пластиковых труб ф200мм	m	10,000	266,44 84,46	2 664,41 844,61
76	IzH07B	Izolarea conductelor cu polistiren spuma cu folie de aluminiu grosimea 20mm / Тепловая изоляция воздуховодов изделиями из вспененного полиэтилена, фоль-гированая	m2	4,000	259,11 30,37	1 036,43 121,49

1	2	3	4	5	6	7
		д=20мм				
77	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Трубы из стабилизированного полипропи-лена с антидиффузионным слоем. Т=95*С, Р=6бар Ду=20 (25x3.5)	m	30,000	61,76 25,99	1 852,80 779,64
78	IC35D	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 32,0 mm / Трубы из стабилизированного полипропи-лена с антидиффузионным слоем. Т=95*С, Р=6бар Ду=25 (32x4,4)	m	60,000	95,49 29,24	5 729,17 1 754,19
79	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Фасонные части для труб Ду=20 - Ду=25	buc	50,000	14,63 9,75	731,43 487,28
80	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	10,000	50,95 14,94	509,53 149,43
		<i>Total</i>	lei			20 804,19
		Total Приточные установки П1, П2, П3 Inclusiv salariu				20 804,19 7 722,99
		<i>Total</i>	lei			256 301,44
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				256 301,44 65 856,23
		1.3. Кондиционирование воздуха				
		1.3.1. Система К1-К6				

1	2	3	4	5	6	7
81	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv / Трубы медные, в заводской теплоизоляции ф6.35 мм	m	30,000	92,79 16,24	2 783,59 487,28
82	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv / Трубы медные, в заводской теплоизоляции ф9,52 мм	m	30,000	131,24 16,24	3 937,11 487,28
83	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Трубы пластиковые для дренажа Ду=25	m	20,000	51,64 25,99	1 032,70 519,76
		<i>Total</i>	lei			7 753,40
		Total Система K1-K6 Inclusiv salariu				7 753,40 1 494,32
		<i>Total</i>	lei			7 753,40
		Total Кондиционирование воздуха Inclusiv salariu				7 753,40 1 494,32
		<i>Total</i>	lei			685 098,14
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			30 843,19
		<i>Transportul materialelor</i>	10 %			55 375,65
		<i>Total</i>				771 316,98
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			111 840,96
		<i>Total</i>				883 157,94
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			52 989,48
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				936 147,42 128 513,31
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Вентиляция				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1.1. Система П1В1				
84	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h / Приточно-вытяжная установка	buc	2,000	3 025,04 2 915,20	6 050,08 5 830,41
85	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului / Фреоновый охладитель-нагреватель	buc	1,000	671,00 644,50	671,00 644,50
86	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc	4,000	391,75 317,05	1 566,99 1 268,21
87	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm / Заслонки воздушные	buc	6,000	340,92 223,50	2 045,51 1 340,98
88	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm / Шумоглушители	buc	2,000	59,25 55,88	118,50 111,75
		<i>Total</i>	lei			10 452,08
		Total Система П1В1 Inclusiv salariu				10 452,08 9 195,85
		2.1.2. Индивидуальные приточно-вытяжные устройства ПВ				
89	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	22,000	758,91 750,40	16 695,99 16 508,88
		<i>Total</i>	lei			16 695,99
		Total Индивидуальные приточно-вытяжные устройства ПВ Inclusiv salariu				16 695,99 16 508,88
		2.1.3. Вытяжная система из санузлов В1				
90	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu	buc	1,000	758,90 750,40	758,90 750,40

1	2	3	4	5	6	7
		motor de 0,25 - 0,55 kw				
91	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc	buc	2,000	391,75 317,06	783,50 634,11
		<i>Total</i>	lei			1 542,40
		Total Вытяжная система из санузлов B1 Inclusiv salariu				1 542,40 1 384,51
		2.1.4. Вытяжные системы из боксов B2, B3, B4, B5, B6, B7				
92	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, având greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	6,000	758,91 750,40	4 553,45 4 502,42
93	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc	buc	12,000	391,82 317,05	4 701,80 3 804,64
		<i>Total</i>	lei			9 255,25
		Total Вытяжные системы из боксов B2, B3, B4, B5, B6, B7 Inclusiv salariu				9 255,25 8 307,06
		2.1.5. Вытяжная система из санузлов B8				
94	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, având greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	1,000	758,90 750,40	758,90 750,40
95	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc	buc	2,000	391,75 317,06	783,50 634,11
		<i>Total</i>	lei			1 542,40
		Total Вытяжная система из санузлов B8 Inclusiv salariu				1 542,40 1 384,51
		2.1.6. Приточные установки П1, П2, П3				
96	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, Приточный агрегат	buc	3,000	1 529,48 1 408,55	4 588,44 4 225,65

1	2	3	4	5	6	7
97	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm / Заслонки воздушные	buc	3,000	340,91 223,50	1 022,72 670,49
		<i>Total</i>	lei			5 611,16
		Total Приточные установки П1, П2, П3 Inclusiv salariu				5 611,16 4 896,14
		<i>Total</i>	lei			45 099,28
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				45 099,28 41 676,95
		2.2. Кондиционирование воздуха				
		2.2.1. Система K1-K6				
98	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului(split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic	buc	6,000	1 011,43 214,40	6 068,58 1 286,41
		<i>Total</i>	lei			6 068,58
		Total Система K1-K6 Inclusiv salariu				6 068,58 1 286,41
		<i>Total</i>	lei			6 068,58
		Total Кондиционирование воздуха Inclusiv salariu				6 068,58 1 286,41
		<i>Total</i>	lei			51 167,86
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			10 311,21
		<i>Transportul materialelor</i>	10 %			440,62
		<i>Total</i>				61 919,69
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			32 652,15
		<i>Total</i>				94 571,84
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			5 674,31
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				100 246,15 42 963,36
		3. Utilaj				
		3.1. Вентиляция				
		3.1.1. Система П1В1				

1	2	3	4	5	6	7
99		Приточно-вытяжная установка вертикального типа. Правого исполнения L=1500м3/час. Н=350Па. С приточным и вытяжным вентиляторами. С рекуператором тепла вытяжного воздуха. С фреоновым нагревом и охлаждением. С автоматикой. ~380х3. N=12,6 кВт. (Габариты 1355х906х980мм 4Д315мм)	buc	1,000	221 713,48 0,00	221 713,48 0,00
100		Фреоновый охладитель-нагреватель N=12.6 кВт D=22мм	buc	1,000	32 624,44 0,00	32 624,44 0,00
101		Наружный компрессорно-конденсатный блок, системы воздухоохлаждения "зима-лето", Холодопроизводительностью 10,6(4,0-12,0) кВт. Теплопроизводительностью 11,1(2,9-14,1)кВт. Электрическая мощность ~380х3в, N=4 кВт. Хладон R-410A	buc	1,000	67 915,85 0,00	67 915,85 0,00
102		Гибкие вставки до и после вентиляторов Площадью до F=1,0м2	buc	4,000	360,15 0,00	1 440,60 0,00
103		Заслонки воздушные утепленные D=315мм, с электроприводом 60вт -220v	buc	6,000	4 775,18 0,00	28 651,08 0,00
104		Шумооглошители вентиляционные D=315 мм, L=900 mm	buc	2,000	2 322,97 0,00	4 645,94 0,00
		<i>Total</i>	lei			356 991,39
		Total Система П1В1 Inclusiv salariu				356 991,39
		3.1.2. Индивидуальные приточно-вытяжные устройства ПВ				
105		Рекуперативное приточно-вытяжное устройство D=150мм, с функцией "мини-догрева". Lприток=115м3/час.Lвытяж=105м3/час. N=100вт, ~220v	buc	22,000	8 806,50 0,00	193 743,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			193 743,00
		Total Индивидуальные приточно-вытяжные устройства ПВ Inclusiv salariu				193 743,00
		3.1.3. Вытяжная система из санузлов B1				
106		Канальный вентилятор смешанного типа, для круглых воздуховодов Д=315 мм, В=1400 м3/час, Н=220 Па, с электродвигателем N=0.3 кВт, n=2720 об/мин. -220 v	buc	1,000	6 606,18 0,00	6 606,18 0,00
107		Гибкие вставки до вентиляторов. Д=315мм	buc	2,000	209,92 0,00	419,84 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 026,02
		Total Вытяжная система из санузлов B1 Inclusiv salariu				7 026,02
		3.1.4. Вытяжные системы из боксов B2, B3, B4, B5, B6, B7				
108		Канальный вентилятор смешанного типа, для круглых воздуховодов Д=250 мм, В=700 м3/час, Н=280 Па, с электродвигателем N=0.2/0,12 кВт, n=2440/1955 об/мин. -220 v	buc	6,000	3 190,93 0,00	19 145,58 0,00
109		Гибкие вставки до и после вентиляторов Площадью до F=1,0м2	buc	12,000	360,15 0,00	4 321,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			23 467,38
		Total Вытяжные системы из боксов B2, B3, B4, B5, B6, B7 Inclusiv salariu				23 467,38
		3.1.5. Вытяжная система из санузлов B8				
110		Канальный вентилятор смешанного типа, для круглых воздуховодов Д=125 мм, В=200 м3/час, Н=500 Па, с электродвигателем N=0.06 кВт, n=2510 об/мин. -220 v	buc	1,000	1 403,56 0,00	1 403,56 0,00
111		Гибкие вставки до и после вентиляторов Площадью до	buc	2,000	360,15 0,00	720,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		F=1,0м2				
		<i>Total</i>	lei			2 123,86
		Total Вытяжная система из санузлов В8 Inclusiv salariu				2 123,86
		3.1.6. Приточные установки П1, П2, П3				
112		Приточный агрегат с водяным подогревом приточного воздуха в составе: вентилятор L=700 м3/час, H=350Па, N=0,41кВт, n=1850 об/мин. Регулятор скорости. Водяной калорифер. Фильтр воздушный G4. Щит управления и защита от замораживания входит в комплект поставки установки	buc	1,000	<u>24 672,85</u> 0,00	<u>24 672,85</u> 0,00
113		Приточный агрегат с водяным подогревом приточного воздуха в составе: вентилятор L=350 м3/час, H=250Па, N=0,24кВт, n=1650 об/мин. Регулятор скорости. Водяной калорифер. Фильтр воздушный G4. Щит управления и защита от замораживания входит в комплект поставки установки	buc	2,000	<u>30 364,76</u> 0,00	<u>60 729,52</u> 0,00
114		Заслонки воздушные утепленные Д=315мм, с электроприводом 60Вт -220v	buc	1,000	<u>4 775,18</u> 0,00	<u>4 775,18</u> 0,00
115		Заслонки воздушные утепленные Д=200мм, с электроприводом 60Вт -220v	buc	2,000	<u>4 601,59</u> 0,00	<u>9 203,18</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			99 380,73
		Total Приточные установки П1, П2, П3 Inclusiv salariu				99 380,73
		<i>Total</i>	lei			682 732,38
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				682 732,38
		3.2. Кондиционирование воздуха				
		3.2.1. Система К1-К6				
116		Наружный блок, системы кондиционирования "зима-	buc	6,000	<u>7 500,00</u>	<u>45 000,00</u>

1	2	3	4	5	6	7
		лето", Холодопроизводительностью 2,5(1,3-3,0) кВт. Теплопроизводительностью 3,15(0,9-3,5)кВт. Электрическая мощность ~220в, N= 0,87кВт. Хладон R-410A			0,00	0,00
117		Внутренний, компактный. Холодопроизводительностью 2,5(1,3-3,0) кВт. Теплопроизводительностью 3,15(0,9-3,5)кВт. Электрическая мощность ~220в, N= 0,02кВт	buc	6,000	6 500,00 0,00	39 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			84 000,00
		Total Система K1-K6 Inclusiv salariu				84 000,00
		<i>Total</i>	lei			84 000,00
		Total Кондиционирование воздуха Inclusiv salariu				84 000,00
		<i>Total</i>	lei			766 732,38
		<i>Cheltuieli de achizitionare depozitare</i>	1,2 %			9 200,79
		Total Utilaj Inclusiv salariu				775 933,17

		Total	lei	1 812 326,74
		TVA	20 %	362 465,35
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 174 792,09 171 476,67

Intocmit

Asociatia "Eurogalex Prim"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia edificiului Substatiei
de Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Lucrari tehnico sanitare (IVC)**

Valoarea de deviz 2 174 792,09 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	37,13	64,97	2 412,34
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	56,16	64,97	3 648,72
3.	7135010011000	Galvanizator	h-om	3,20	64,97	207,90
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	789,00	64,97	51 261,35
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	230,40	64,97	14 969,09
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 505,11	64,97	97 787,02
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,60	64,97	558,74
8.	7422010060100	Timplar	h-om	7,35	64,97	477,53
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,37	64,97	153,98
Total manopera						171 476,67

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,00	12,87	12,87
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,80	96,73	270,85
3.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	94,50	0,41	38,74
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,00	12,87	38,61
5.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	16,05	5,14	82,48
6.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	7,65	24,08	184,21
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,40	38,59	15,44
8.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,63	36,74	23,15
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	14,18	19,04	269,99
10.	2411117322835	Freon	kg	5,67	132,33	750,31
11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	8,13	73,99	601,53
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	16,87	20,69	349,02
13.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,10	29,22	2,92
14.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,90	73,99	66,59
15.	2430116104161	Email alchidal rosu e.235-8 ni 1703-73	kg	3,00	40,81	122,43
16.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	5,69	24,70	140,55
17.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	5,98	47,65	284,96
18.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	3,00	47,65	142,95
19.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,30	81,50	24,45
20.	252121670100025	Teava din otel 57 x 3 mm	m	20,30	84,49	1 715,15
21.	252121670100026	Teava din otel 45 x 2.5 mm	m	10,15	80,67	818,80

22.	252121670100027	Teava din otel 38 x 2.5 mm	m	10,15	69,82	708,67
23.	252121670100028	Teava din otel 18 x 2 mm	m	4,06	27,01	109,66
24.	252121671000022	Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем. T=95*С, Р=6бар Ду=15 (20x2,8)	m	515,00	21,72	11 185,80
25.	252121671000023	Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем. T=95*С, Р=6бар Ду=20 (25x3.5)	m	442,90	34,73	15 381,92
26.	252121671000024	Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем. T=95*С, Р=6бар Ду=25 (32x4.4)	m	61,80	64,32	3 974,98
27.	252121671000045	Трубы пластиковые для дренажа Ду=25	m	41,20	24,90	1 025,88
28.	25213057340077	Воздуховоды из пластиковых труб ф200мм	m	25,75	176,68	4 549,51
29.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,13	15,43	2,01
30.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,40	5,14	2,06
31.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	32,58	2,68	87,33
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	39,50	2,68	105,86
33.	268216261130556	Izolare din polistiren spuma cu folie de aluminiu gr.20mm	m2	122,16	222,99	27 240,46
34.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,12	22,04	2,64
35.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	3,42	22,04	75,38
36.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,12	22,04	2,64
37.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	807,18	40,68	32 836,08
38.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	347,63	40,68	14 141,59
39.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,70	24,70	17,29
40.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,18	30,79	5,54
41.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,85	17,19	14,61
42.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,77	24,70	19,02
43.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	110,00	36,01	3 961,10
44.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	22,50	30,79	692,77
45.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	145,68	18,73	2 728,60
46.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	119,21	18,73	2 232,81
47.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	170,33	30,79	5 244,46
48.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,22	36,87	8,11
49.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,08	36,87	39,81
50.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	4,92	36,87	181,40
51.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,14	36,87	42,04
52.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	2,00	56,59	113,18
53.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	18,47	36,87	680,97
54.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,10	97,34	9,74
55.	274616333400042	Трубы медные, в заводской теплоизоляции ф9,52 мм	m	50,50	112,61	5 686,80
56.	274616333400043	Трубы медные, в заводской теплоизоляции ф15.9 мм	m	20,20	232,46	4 695,69
57.	274616333400061	Трубы медные, в заводской теплоизоляции ф6.35 мм	m	30,30	74,54	2 258,56
58.	2811236305075	Console	kg	31,50	21,86	688,59
59.	281123630620045	Решетки вентиляционные металлические для наружной установки. Д=350мм	buc	2,00	560,80	1 121,60
60.	281123630620048	Приточно-вытяжные диффузоры металли-ческие. Ду=200мм	buc	12,00	353,98	4 247,76

61.	281123630620049	Приточно-вытяжные вентиляционные вен-тили Ду=125мм	buc	9,00	1 701,97	15 317,73
62.	281123630620050	Приточно-вытяжные вентиляционные вен-тили Ду=160мм	buc	19,00	2 227,78	42 327,82
63.	281123630620051	Приточно-вытяжные вентиляционные вен-тили Ду=200мм	buc	1,00	2 809,17	2 809,17
64.	281123630620052	Решетки вентиляционные переточные 150x150мм	buc	26,00	96,73	2 514,98
65.	281123630620070	Защитная решетка Д=350	buc	1,00	658,56	658,56
66.	281123630620075	Решетки вентиляционные металлические для наружной установки. Д=200мм	buc	2,00	349,86	699,72
67.	281123630620081	Защитная решетка Д=200	buc	6,00	324,13	1 944,78
68.	281123630620091	Защитная решетка Д=160	buc	1,00	252,10	252,10
69.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	3,70	28,30	104,72
70.	282211570000010	Radiator 22-500-500	buc	22,00	1 018,71	22 411,62
71.	282211570000011	Radiator 22-500-600	buc	4,00	1 161,95	4 647,80
72.	282211570000012	Radiator 22-500-700	buc	12,00	1 310,23	15 722,76
73.	282211570000013	Radiator 22-500-800	buc	13,00	1 469,73	19 106,49
74.	282211570000014	Radiator 22-500-900	buc	2,00	1 599,27	3 198,54
75.	282211570000015	Radiator 22-500-1000	buc	7,00	1 697,85	11 884,95
76.	282211570000016	Radiator 22-500-1200	buc	4,00	2 022,81	8 091,24
77.	282211570000017	Radiator 33-500-1200	buc	1,00	3 267,07	3 267,07
78.	282211570000018	Радиаторы отопительные секционные трубчатые (h)1200мм, (l) 1125мм, 4-х трубчатые, 25 секционные tip Arbonia 4120/25 Nr.12 RAL 9016 3/4	buc	3,00	16 772,70	50 318,10
79.	282211570000019	Радиаторы отопительные секционные трубчатые (h)1200мм, (l) 1215мм, 4-х трубчатые, 27 секционные tip Arbonia 4120/27 Nr.12 RAL 9016 3/4	buc	1,00	18 213,30	18 213,30
80.	282211570000020	Радиаторы отопительные секционные трубчатые (h)1200мм, (l) 1755мм, 4-х трубчатые, 39 секционные tip Arbonia 4120/39 Nr.12 RAL 9016 3/4	buc	2,00	26 342,40	52 684,80
81.	282211570000021	Radiator 33-900-1600	buc	1,00	6 649,71	6 649,71
82.	282211570000009	Radiator 10-500-500	buc	2,00	722,88	1 445,76
83.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	4,18	56,59	236,55
84.	287411576570071	Приточно-вытяжные анемостаты металли-ческие. Ду=150мм	buc	20,00	210,44	4 208,80
85.	287411576570076	Решетки воздухоприточные P200x200	buc	4,00	180,07	720,28
86.	287411576570081	Приточно-вытяжные анемостаты металли-ческие. Ду=200мм	buc	12,00	269,60	3 235,20
87.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	9,00	0,16	1,44
88.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	9,00	0,21	1,89
89.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 923,68	0,16	307,80
90.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	1 088,00	0,16	174,08
91.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,02	0,57	2,29
92.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	81,90	0,62	50,78
93.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	120,60	0,73	88,04
94.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,09	0,16	2,89
95.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,08	3,09	49,69
96.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	160,31	5,14	823,99

97.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	160,31	0,82	131,45
98.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	9,00	0,11	0,99
99.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	36,00	0,05	1,80
100.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	9,00	0,05	0,45
101.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	81,90	0,52	42,59
102.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	138,69	0,11	15,26
103.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,08	0,36	5,79
104.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	1,11	55,57	61,68
105.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1 097,00	0,05	54,85
106.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	36,00	0,11	3,96
107.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 923,68	0,05	96,19
108.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,72	52,48	37,78
109.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	36,00	0,05	1,80
110.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,15	52,48	7,87
111.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	3 015,70	0,05	150,79
112.	28741363133006 4	Лючки питометрические	buc	49,00	77,43	3 794,07
113.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	11,85	25,72	304,80
114.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	6,60	46,30	305,58
115.	28752741101022 4	Фасонные части для труб Ду=15 - Ду=20	buc	100,00	2,99	299,00
116.	28752741101022 5	Фасонные части для труб Ду=20 - Ду=25	buc	50,00	3,70	185,00
117.	28752742027001 0	Краны запорные радиаторные Ду15	buc	74,00	271,66	20 102,84
118.	28752742027009	Термовентили радиаторные Ду15мм, с термоголовкой	buc	74,00	549,59	40 669,66
119.	28752742051002	Краны шаровые, Ду=25мм. Ру=6бар.	buc	8,00	143,81	1 150,48
120.	28752742051003	Краны шаровые, Ду=20мм. Ру=6бар.	buc	34,00	108,36	3 684,24
121.	28752742051004	Краны шаровые, Ду=15мм. Ру=6бар.	buc	10,00	83,60	836,00
122.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,20	25,72	5,15
123.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	233,00	0,97	226,01
124.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	5,91	5,14	30,37
125.	29131241241001	Гребенки распределения теплоносителя (подача и обратка). Ду=11" (25 мм). На 3+3 контура. Ду 20мм	buc	1,00	3 281,89	3 281,89
126.	29131241241002	Гребенки распределения теплоносителя (подача и обратка). Ду=11" (25 мм). На	buc	2,00	4 341,10	8 682,20

		4+4 контура. Ду 20мм				
127.	29131241241003	Гребенки распределения теплоносителя (подача и обратка). Ду=11" (25 мм). На 5+5 контура. Ду 20мм	buc	1,00	5 209,32	5 209,32
128.	29131345000003 3	Воздухоотводчики автоматические	buc	4,00	211,97	847,88
129.	3220137315778	Decapant	kg	0,90	29,22	26,30
130.	33205173522329	Termoizolatie conducte D=20-30 mm gr.10mm	m	540,75	35,51	19 202,03
131.	33205173522330	Termoizolatie conducte D=32-50 mm gr.20mm	m	43,26	49,29	2 132,29
132.	638	Приточно-вытяжная установка вертикального типа. Правого исполнения L=1500м3/час. Н=350Па. С приточным и вытяжным вентиляторами. С рекуператором тепла вытяжного воздуха. С фреоновым нагревом и охлаждением. С автоматикой. ~380х3. N=12,6 кВт. (Габариты 1355х906х980мм 4Д315мм)	buc	1,00	221 713,48	221 713,48
133.	639	Фреоновый охладитель-нагреватель N=12.6 кВт D=22мм	buc	1,00	32 624,44	32 624,44
134.	640	Наружный компрессорно-конденсатный блок, системы воздухоохлаждения "зима-лето", Холодопроизводительностью 10,6(4,0-12,0) кВт. Теплопроизводительностью 11,1(2,9-14,1)кВт. Электрическая мощность ~380х3в, N=4 кВт. Хладон R-410A	buc	1,00	67 915,85	67 915,85
135.	646	Заслонки воздушные утепленные Д=315мм, с электроприводом 60вт -220v	buc	7,00	4 775,18	33 426,26
136.	646115	Приточный агрегат с водяным подогревом приточного воздуха в составе: вентилятор L=700 м3/час, Н=350Па, N=0,41кВт, n=1850 об/мин	buc	1,00	24 672,85	24 672,85
137.	646116	Приточный агрегат с водяным подогревом приточного воздуха в составе: вентилятор L=350 м3/час, Н=250Па, N=0,24кВт, n=1650 об/мин	buc	2,00	30 364,76	60 729,52
138.	646818	Заслонки воздушные утепленные Д=200мм, с электроприводом 60вт -220v	buc	2,00	4 601,59	9 203,18
139.	653	Шумоглошители вентиляционные Д=315 мм, L=900 mm	buc	2,00	2 322,97	4 645,94
140.	666	Рекуперативное приточно-вытяжное устройство D=150мм, с функцией "минидогрева". Lприток=115м3/час. Lвытяж=105м3/час. N=100вт, ~220v	buc	22,00	8 806,50	193 743,00
141.	668	Канальный вентилятор смешанного типа, для круглых воздуховодов Д=315 мм, В=1400 м3/час, Н=220 Па, с электродвигателем N=0.3 кВт, n=2720 об/мин. -220 v	buc	1,00	6 606,18	6 606,18
142.	669	Гибкие вставки до вентиляторов. Д=315мм	buc	2,00	209,92	419,84
143.	670	Гибкие вставки до и после вентиляторов Площадью до F=1,0м2	buc	18,00	360,15	6 482,70
144.	679	Канальный вентилятор смешанного типа, для круглых воздуховодов Д=250 мм, В=700 м3/час, Н=280 Па, с	buc	6,00	3 190,93	19 145,58

		электродвигателем N=0.2 кВт, n=2440 об/мин. -220 v				
145.	689	Канальный вентилятор смешанного типа, для круглых воздуховодов Д=125 мм, В=200 м3/час, Н=500 Па, с электродвигателем N=0.06 кВт, n=2510 об/мин. -220 v	buc	1,00	1 403,56	1 403,56
146.	692	Приточно-вытяжные анемостаты металли-ческие. Ду=125мм	buc	2,00	160,01	320,02
147.	698	Наружный блок, системы кондиционирова-ния "зима-лето", Холодопроизводи-тельностью 2,5(1,3-3,0) кВт. Теплопроизводи-тельностью 3,15(0,9-3,5)кВт. Электрическая мощность ~220в, N= 0,87кВт. Хладон R-410A	buc	6,00	7 500,00	45 000,00
148.	699	Внутренний, компактный. Холодопроизво-дительно-стью 2,5(1,3-3,0) кВт. Теплопроиз-водительностью 3,15(0,9-3,5)кВт. Электри-ческая мощность ~220в, N= 0,02кВт	buc	6,00	6 500,00	39 000,00
		Total materiale de construcții				1 324 895,12

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,30	50,01	15,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	17,26	23,36	403,17
3.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,10	25,72	54,01
4.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,25	50,01	112,53
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	48,97	32,72	1 602,30
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,25	13,17	42,80
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	15,78	25,72	405,88
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	13,81	50,01	690,62
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,30	412,63	123,79
10.	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	5,88	540,22	3 176,49
		Total utilaje de construcții				6 626,59

Total	lei	1 812 326,74
TVA	20 %	362 465,35

Total deviz:

2 174 792,09

Intocmit

Asociatia "Eurogalex Prim"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia edificiului Substatiei de Asistenta Medicala Urgenta Prespitaliceasca Cahul

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Отопление				
1	IC46A	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm / Гребенки распределения теплоносителя (подача и обратка). Ду=11" (25 мм). На 3+3 контура. Ду 20мм	buc			3 505,36 220,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	64,97	220,90
	29131241241001	Гребенки распределения теплоносителя (подача и обратка). Ду=11" (25 мм). На 3+3 контура. Ду 20мм	buc	1,0000	3 281,89	3 281,89
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	22,04	0,66
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	5,14	0,62
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	25,72	1,29
		Total	lei			3 505,36
2	IC46A	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm / Гребенки распределения теплоносителя (подача и обратка). Ду=11" (25 мм). На 4+4 контура. Ду 20мм	buc			4 564,58 220,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	64,97	220,90
	29131241241002	Гребенки распределения теплоносителя (подача и обратка). Ду=11" (25 мм). На 4+4 контура. Ду 20мм	buc	1,0000	4 341,10	4 341,10
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	22,04	0,66
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	5,14	0,64
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	25,72	1,28
		Total	lei			9 129,17
3	IC46A	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm / Гребенки распределения теплоносителя (подача и обратка). Ду=11" (25 мм). На 5+5 контура. Ду 20мм	buc			5 432,79 220,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	64,97	220,90
	29131241241003	Гребенки распределения теплоносителя (подача и обратка). Ду=11" (25 мм). На 5+5 контура. Ду 20мм	buc	1,0000	5 209,32	5 209,32
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	22,04	0,66
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	5,14	0,62
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	25,72	1,29
		Total	lei			5 432,79
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Краны шаровые, Ду=25мм. Ру=6бар.	buc			155,81 9,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,97	9,74
	28752742051002	Краны шаровые, Ду=25мм. Ру=6бар.	buc	1,0000	143,81	143,81
	1714227322940	Cinera fuioar	kg	0,0150	96,73	1,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,70	0,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 246,47
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Краны шаровые, Ду=20мм. Ру=6бар.	buc			120,35 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,97	9,75
	28752742051003	Краны шаровые, Ду=20мм. Ру=6бар.	buc	1,0000	108,36	108,36
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	96,73	1,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,70	0,79
		<i>Total</i>	lei			4 091,84
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Краны шаровые, Ду=15мм. Ру=6бар.	buc			95,59 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,97	9,75
	28752742051004	Краны шаровые, Ду=15мм. Ру=6бар.	buc	1,0000	83,60	83,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	96,73	1,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,70	0,79
		<i>Total</i>	lei			955,87
7	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Термовентили радиаторные Ду15мм, с термоголовкой	buc			563,04 11,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	64,97	11,69
	28752742027009	Термовентили радиаторные Ду15мм, с термоголовкой	buc	1,0000	549,59	549,59
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	96,73	1,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	24,70	0,59
		<i>Total</i>	lei			41 665,12
8	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Краны запорные радиаторные Ду15	buc			285,11 11,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	64,97	11,69
	287527420270010	Краны запорные радиаторные Ду15	buc	1,0000	271,66	271,66
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	96,73	1,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	24,70	0,59
		<i>Total</i>	lei			21 098,30
9	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Однорядные неоребрённые высотой 500мм. Длиной 500мм.	buc			765,44 32,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,97	32,48
	28221157000009	Radiator 10-500-500	buc	1,0000	722,88	722,88
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	96,73	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,70	0,12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,30	1,42
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,97	2,91
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,72	5,14
		<i>Total</i>	lei			1 530,89
10	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрённые высотой 500мм. Длиной 500мм	buc			1 061,12 32,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,97	32,48
	282211570000010	Radiator 22-500-500	buc	1,0000	1 018,71	1 018,71
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	96,73	0,31
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,70	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,30	1,42
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,97	2,91
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,72	5,14
		<i>Total</i>	lei			23 344,59
11	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind	buc			1 204,27

1	2	3	4	5	6	7
		lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрённые высотой 500мм. Длиной 600мм				32,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,97	32,48
	282211570000011	Radiator 22-500-600	buc	1,0000	1 161,95	1 161,95
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	96,73	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,70	0,12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,30	1,42
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,97	2,91
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,72	5,14
		Total	lei			4 817,08
12	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрённые высотой 500мм. Длиной 700мм	buc			1 352,65 32,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,97	32,48
	282211570000012	Radiator 22-500-700	buc	1,0000	1 310,23	1 310,23
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	96,73	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,70	0,14
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,30	1,42
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,97	2,91
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,72	5,14
		Total	lei			16 231,81
13	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрённые высотой 500мм. Длиной 800мм	buc			1 512,13 32,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,97	32,48
	282211570000013	Radiator 22-500-800	buc	1,0000	1 469,73	1 469,73
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	96,73	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,70	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,30	1,42
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,97	2,91
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,72	5,14
		Total	lei			19 657,74
14	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрённые высотой 500мм. Длиной 900мм	buc			1 641,84 32,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,97	32,48
	282211570000014	Radiator 22-500-900	buc	1,0000	1 599,27	1 599,27
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	96,73	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,70	0,12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,30	1,42
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,97	2,91
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,72	5,14
		Total	lei			3 283,67
15	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрённые высотой 500мм. Длиной 1000мм	buc			1 740,22 32,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,97	32,49
	282211570000015	Radiator 22-500-1000	buc	1,0000	1 697,85	1 697,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	96,73	0,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,70	0,14
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,30	1,41
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,97	2,91
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,72	5,14
		Total	lei			12 181,55

1	2	3	4	5	6	7
16	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 500мм. Длинной 1200мм	buc			2 077,43 42,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	64,97	42,23
	282211570000016	Radiator 22-500-1200	buc	1,0000	2 022,81	2 022,81
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	96,73	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	24,70	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,30	1,42
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,97	3,88
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,72	6,43
		Total	lei			8 309,73
17	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Трехрядные оребренные высотой 500мм. Длинной 1200мм	buc			3 321,28 42,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	64,97	42,23
	282211570000017	Radiator 33-500-1200	buc	1,0000	3 267,07	3 267,07
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	96,73	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	24,70	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,30	1,42
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,97	3,88
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,72	6,43
		Total	lei			3 321,28
18	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm / Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Трехрядные оребренные высотой 900мм. Длинной 1600мм	buc			6 716,90 51,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	64,97	51,98
	282211570000021	Radiator 33-900-1600	buc	1,0000	6 649,71	6 649,71
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	96,73	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	24,70	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,30	1,42
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,97	5,82
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,72	7,72
		Total	lei			6 716,90
19	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы отопительные секционные трубчатые (h)1200мм, (l) 1125мм, 4-х трубчатые, 25 секционные tip Arbonia 4120/25 Nr.12 RAL 9016 3/4 sau analog	buc			16 815,14 32,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,97	32,49
	282211570000018	Радиаторы отопительные секционные трубчатые (h)1200мм, (l) 1125мм, 4-х трубчатые, 25 секционные tip Arbonia 4120/25 Nr.12 RAL 9016 3/4	buc	1,0000	16 772,70	16 772,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	96,73	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,70	0,16
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,30	1,41
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,97	2,91
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,72	5,14
		Total	lei			50 445,42
20	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Радиаторы отопительные секционные трубчатые (h)1200мм, (l) 1215мм, 4-х трубчатые, 27 секционные tip Arbonia 4120/27 Nr.12 RAL 9016 3/4 sau analog	buc			18 267,51 42,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	64,97	42,23
	282211570000019	Радиаторы отопительные секционные трубчатые (h)1200мм, (l) 1215мм, 4-х трубчатые, 27 секционные tip Arbonia 4120/27 Nr.12 RAL 9016 3/4	buc	1,0000	18 213,30	18 213,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	96,73	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	24,70	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,30	1,42
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,97	3,88

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,72	6,43
		Total	lei			18 267,51
21	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Радиаторы отопительные секционные трубчатые (h)1200мм, (l) 1755мм, 4-х трубчатые, 39 секционные tip Arbonia 4120/39 Nr.12 RAL 9016 3/4 sau analog	buc			26 397,08 42,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	64,97	42,23
	282211570000020	Радиаторы отопительные секционные трубчатые (h)1200мм, (l) 1755мм, 4-х трубчатые, 39 секционные tip Arbonia 4120/39 Nr.12 RAL 9016 3/4	buc	1,0000	26 342,40	26 342,40
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	96,73	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	24,70	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,30	1,42
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,97	3,88
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,72	6,43
		Total	lei			52 794,17
22	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 / Трубы из стабилизированного полипропи-лена с антидиффузионным слоем. T=95°C, P=6бар Ду=15 (20x2,8)	m			45,11 22,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	64,97	22,74
	252121671000022	Трубы из стабилизированного полипропи-лена с антидиффузионным слоем. T=95°C, P=6бар Ду=15 (20x2,8)	m	1,0300	21,72	22,37
		Total	lei			22 555,55
23	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Трубы из стабилизированного полипропи-лена с антидиффузионным слоем. T=95°C, P=6бар Ду=20 (25x3.5)	m			61,76 25,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	64,97	25,99
	252121671000023	Трубы из стабилизированного полипропи-лена с антидиффузионным слоем. T=95°C, P=6бар Ду=20 (25x3.5)	m	1,0300	34,73	35,77
		Total	lei			24 703,96
24	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Фасонные части для труб Ду=15 - Ду=20	buc			13,92 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,97	9,75
	287527411010224	Фасонные части для труб Ду=15 - Ду=20	buc	1,0000	2,99	2,99
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,87	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	29,22	0,18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	50,01	0,75
		Total	lei			1 391,84
25	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3 mm	m			150,54 53,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	64,97	53,28
	252121670100025	Teava din otel 57 x 3 mm	m	1,0150	84,49	85,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	19,04	0,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	20,69	2,50
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	36,87	0,96
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	36,87	0,18
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	46,30	6,94

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 010,77
26	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 45 x 2.5 mm	m			146,66 53,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	64,97	53,28
	252121670100026	Teava din otel 45 x 2.5 mm	m	1,0150	80,67	81,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	19,04	0,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	20,69	2,50
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	36,87	0,96
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	36,87	0,18
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	46,30	6,94
		<i>Total</i>	lei			1 466,60
27	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 38 x 2.5 mm	m			135,65 53,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	64,97	53,28
	252121670100027	Teava din otel 38 x 2.5 mm	m	1,0150	69,82	70,87
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	19,04	0,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	20,69	2,50
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	36,87	0,96
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	36,87	0,18
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	46,30	6,94
		<i>Total</i>	lei			1 356,47
28	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 18 x 2 mm	m			92,13 53,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	64,97	53,28
	252121670100028	Teava din otel 18 x 2 mm	m	1,0150	27,01	27,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	19,04	0,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	20,69	2,48
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	36,87	0,92
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	36,87	0,18
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	46,30	6,94
		<i>Total</i>	lei			368,52
29	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb si un strat de email alchidal	m2			54,24 38,33
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	64,97	10,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4300	64,97	27,94
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	47,65	7,15
	2430116104161	Email alchidal rosu e.235-8 ni 1703-73	kg	0,1500	40,81	6,12
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0150	81,50	1,22
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	38,59	0,77
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,87	0,64
		<i>Total</i>	lei			1 084,78
30	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Тепловая изоляция из конструкций вспененного полиэтилена для D=20-32 mm (толщина теплоизоляции 10 мм)	m			65,69 27,29
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	64,97	27,29
	33205173522329	Termoizolatatie conducte D=20-30 mm gr.10mm	m	1,0300	35,51	38,40
		<i>Total</i>	lei			32 845,73
31	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la	m			86,44 33,13

1	2	3	4	5	6	7
		D=54x20 mm / Тепловая изоляция из конструкций вспененного полиэтилена для D=32-50 mm (толщина теплоизоляции 20 mm)				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	64,97	33,13
	33205173522330	Termoizolatie conducte D=32-50 mm gr.20mm	m	1,0300	49,29	53,31
		Total	lei			3 457,68
32	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			50,95 14,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,97	14,94
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	36,01	36,01
		Total	lei			5 095,31
33	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Воздухоотводчики автоматические	buc			218,98 6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	64,97	6,50
	291313450000033	Воздухоотводчики автоматические	buc	1,0000	211,97	211,97
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,14	0,52
		Total	lei			875,93
34	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			37,71 34,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5300	64,97	34,44
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1000	32,72	3,27
		Total	lei			1 165,31
35	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			30,53 30,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	64,97	30,53
		Total	lei			943,36
36	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2			29,62 21,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	64,97	21,45
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2500	32,72	8,17
		Total	lei			915,29
37	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,16 5,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	64,97	5,85
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	32,72	1,31
		Total	lei			6 469,12
38	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			8,78 7,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	64,97	7,15
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune	h-ut	0,0500	32,72	1,64

1	2	3	4	5	6	7
		15,0 - 30,0 kw				
		Total	lei			351,31
39	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,20 5,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	64,97	5,20
		Total	lei			4 698,63
40	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6,50 6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	64,97	6,50
		Total	lei			259,88
		1.2. Вентиляция				
		1.2.1. Система П1В1				
41	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv / Трубы медные, в заводской теплоизоляции ф9,52 мм	m			131,24 16,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	64,97	16,24
	274616333400042	Трубы медные, в заводской теплоизоляции ф9,52 мм	m	1,0100	112,61	113,74
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	29,22	0,03
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	97,34	0,10
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	56,59	1,13
		Total	lei			2 624,74
42	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv / Трубы медные, в заводской теплоизоляции ф15.9 мм	m			252,29 16,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	64,97	16,24
	274616333400043	Трубы медные, в заводской теплоизоляции ф15.9 мм	m	1,0100	232,46	234,78
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	29,22	0,03
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	97,34	0,10
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	56,59	1,13
		Total	lei			5 045,71
43	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Трубы пластиковые для дренажа Ду=25	m			51,64 25,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	64,97	25,99
	252121671000045	Трубы пластиковые для дренажа Ду=25	m	1,0300	24,90	25,65
		Total	lei			1 032,70
44	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Решетки вентиляционные металлические для наружной установки. Д=350мм	buc			598,48 32,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	64,97	30,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,97	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,72	3,86
	281123630620045	Решетки вентиляционные металлические для наружной установки. Д=350мм	buc	1,0000	560,80	560,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,68	1,34

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 196,97
45	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Приточно-вытяжные диффузоры металлические. Ду=200мм	buc			391,66 32,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	64,97	30,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,97	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,72	3,86
	281123630620048	Приточно-вытяжные диффузоры металлические. Ду=200мм	buc	1,0000	353,98	353,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,68	1,34
		<i>Total</i>	lei			4 699,96
46	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Приточно-вытяжные вентиляционные вен-тили Ду=125мм	buc			1 739,65 32,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	64,97	30,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,97	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,72	3,86
	281123630620049	Приточно-вытяжные вентиляционные вен-тили Ду=125мм	buc	1,0000	1 701,97	1 701,97
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,68	1,34
		<i>Total</i>	lei			15 656,87
47	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Приточно-вытяжные вентиляционные вен-тили Ду=160мм	buc			2 265,46 32,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	64,97	30,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,97	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,72	3,86
	281123630620050	Приточно-вытяжные вентиляционные вен-тили Ду=160мм	buc	1,0000	2 227,78	2 227,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,68	1,34
		<i>Total</i>	lei			43 043,79
48	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Приточно-вытяжные вентиляционные вен-тили Ду=200мм	buc			2 846,86 32,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	64,97	30,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,97	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,72	3,86
	281123630620051	Приточно-вытяжные вентиляционные вен-тили Ду=200мм	buc	1,0000	2 809,17	2 809,17
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,68	1,34
		<i>Total</i>	lei			2 846,86
49	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Решетки вентиляционные переточные 150x150мм	buc			134,41 32,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	64,97	30,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,97	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,72	3,86
	281123630620052	Решетки вентиляционные переточные 150x150мм	buc	1,0000	96,73	96,73
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,68	1,34
		<i>Total</i>	lei			3 494,74
50	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			493,31 245,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	64,97	245,58
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	30,79	24,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,69	0,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,65	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,14	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	5,14	0,09
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,73	23,64
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	19,04	0,58
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,08	0,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,05	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	36,87	1,12
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	40,68	193,11
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,05	0,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,16	0,97
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	23,36	1,17
		Total	lei			18 893,65
51	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			404,52 176,07
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	64,97	176,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,69	0,21
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	56,59	2,28
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,65	2,16
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,14	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	5,14	0,25
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	52,48	0,42
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	18,73	30,27
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,04	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	24,08	1,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,05	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	36,87	0,75
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	40,68	184,89
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,05	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,16	1,94
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	23,36	1,40
		Total	lei			25 573,52
52	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			492,37 159,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	64,97	159,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,69	0,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,65	2,16
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,14	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	5,14	0,25
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	52,48	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,73	25,54
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	19,04	0,58
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,08	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,05	0,81
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	36,87	1,49
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	40,68	295,84
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,05	0,81
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,16	2,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	23,36	1,64
		Total	lei			7 287,06
53	VA14F	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 250 - 400 mm	m2			1 080,76 439,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,7700	64,97	439,85
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	30,79	138,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,69	0,21
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	56,59	3,40
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,14	1,03
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	73,99	1,33
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	5,14	1,95
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	19,04	0,57
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	24,08	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,05	0,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	36,87	1,11
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	12,0000	40,68	488,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,05	0,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,16	0,64
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	50,01	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	23,36	0,47
		Total	lei			21 615,17
54	IzH07B	Izolarea conductelor cu polistiren spuma cu folie de aluminiu grosimea 20mm / Тепловая изоляция воздухопроводов изделями из вспененного полиэтилена, фоль-гированая д=20мм	m2			259,25 30,41
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,4680	64,97	30,41
	268216261130556	Izolare din polistiren spuma cu folie de aluminiu gr.20mm	m2	1,0180	222,99	227,00
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	36,87	0,33
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	36,87	1,51
		Total	lei			28 517,86
55	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat / Лючки питеметрические	buc			87,18 9,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	64,97	9,75
	287413631330064	Лючки питеметрические	buc	1,0000	77,43	77,43
		Total	lei			2 615,26
		1.2.2. Вытяжная система из санузлов В1				
56	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Защитная решетка Д=350	buc			696,25 32,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	64,97	30,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,97	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,72	3,86
	281123630620070	Защитная решетка Д=350	buc	1,0000	658,56	658,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,68	1,34
		Total	lei			696,25
57	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Приточно-вытяжные анемостаты металли-ческие. Ду=150мм	buc			357,64 109,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	64,97	109,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	20,69	4,14
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0450	73,99	3,33
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	5,14	0,21
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	19,04	1,33
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,05	1,40
	287411576570071	Приточно-вытяжные анемостаты металли-ческие. Ду=150мм	buc	1,0000	210,44	210,44
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	36,87	11,06
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,05	1,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,16	4,48
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	50,01	10,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	23,36	0,70
		Total	lei			7 152,79
58	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			493,23 245,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	64,97	245,56
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	30,79	24,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,69	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,65	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,14	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	5,14	0,09
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,73	23,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	19,04	0,57
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,08	0,72
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,05	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	36,87	1,11
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	40,68	193,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,05	0,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,16	0,97
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	23,36	1,16

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 587,02
59	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			404,62 176,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	64,97	176,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,69	0,22
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	56,59	2,33
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,65	2,13
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,14	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	5,14	0,25
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	52,48	0,47
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	18,73	30,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,04	1,16
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	24,08	1,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,05	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	36,87	0,73
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	40,68	184,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,05	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,16	1,94
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	23,36	1,42
		<i>Total</i>	lei			2 265,85
60	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat / Лючки питометрические	buc			87,18 9,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	64,97	9,75
	287413631330064	Лючки питометрические	buc	1,0000	77,43	77,43
		<i>Total</i>	lei			435,88
61	IzH07B	Izolarea conductelor cu polistiren spuma cu folie de aluminiu grosimea 20mm / Тепловая изоляция воздуховодов изделиями из вспененного полиэтилена, фольгированная д=20мм	m2			259,35 30,43
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	64,97	30,43
	268216261130556	Izolare din polistiren spuma cu folie de aluminiu gr.20mm	m2	1,0180	222,99	227,08
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	36,87	0,31
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	36,87	1,54
		<i>Total</i>	lei			1 556,10
		1.2.3. Вытяжные системы из боксов B2, B3, B4, B5, B6, B7				
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Защитная решетка Д=280	buc			361,81 32,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	64,97	30,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,97	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,72	3,86
	281123630620081	Защитная решетка Д=200	buc	1,0000	324,13	324,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,68	1,34
		<i>Total</i>	lei			2 170,88
63	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Приточно-вытяжные анемостаты металлические. Ду=200мм	buc			416,80 109,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	64,97	109,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	20,69	4,14
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0450	73,99	3,33
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	5,14	0,21
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	19,04	1,33
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,05	1,40
	287411576570081	Приточно-вытяжные анемостаты металлические. Ду=200мм	buc	1,0000	269,60	269,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	36,87	11,06
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,05	1,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,16	4,48
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	50,01	10,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	23,36	0,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 001,59
64	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			493,32 245,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	64,97	245,59
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	30,79	24,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,69	0,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,65	0,58
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,14	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	5,14	0,09
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,73	23,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	19,04	0,58
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,08	0,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,05	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	36,87	1,12
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	40,68	193,11
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,05	0,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,16	0,97
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	23,36	1,17
		<i>Total</i>	lei			18 588,21
65	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			404,45 176,01
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	64,97	176,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,69	0,21
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	56,59	2,29
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	47,65	2,12
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,14	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	5,14	0,25
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	52,48	0,42
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	18,73	30,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,04	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	24,08	1,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,05	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	36,87	0,75
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	40,68	184,91
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,05	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,16	1,94
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	23,36	1,42
		<i>Total</i>	lei			2 002,04
66	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din plastic, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm / Воздуховоды из пластиковых труб ф200мм	m			266,44 84,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	64,97	84,46
	25213057340077	Воздуховоды из пластиковых труб ф200мм	m	1,0100	176,68	181,98
		<i>Total</i>	lei			3 996,63
67	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat / Лючки питометрические	buc			87,18 9,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	64,97	9,75
	287413631330064	Лючки питометрические	buc	1,0000	77,43	77,43
		<i>Total</i>	lei			1 046,11
		1.2.4. Вытяжная система из санузлов B8				
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Защитная решетка Д=160	buc			289,79 32,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	64,97	30,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,97	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,72	3,86
	281123630620091	Защитная решетка Д=160	buc	1,0000	252,10	252,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,68	1,34
		<i>Total</i>	lei			289,79

1	2	3	4	5	6	7
69	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Приточно-вытяжные анемостаты металли-ческие. Ду=125мм	buc			307,21 109,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	64,97	109,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	20,69	4,14
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	73,99	3,33
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	5,14	0,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	19,04	1,34
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,05	1,40
	692	Приточно-вытяжные анемостаты металли-ческие. Ду=125мм	buc	1,0000	160,01	160,01
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	36,87	11,06
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,05	1,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,16	4,48
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	50,01	10,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	23,36	0,70
		Total	lei			614,42
70	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			493,30 245,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	64,97	245,39
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	30,79	24,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,69	0,26
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,65	0,61
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,14	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	5,14	0,10
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,73	23,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	19,04	0,61
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,08	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,05	0,31
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	36,87	1,17
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	40,68	193,04
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,05	0,31
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,16	0,97
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	23,36	1,19
		Total	lei			774,48
71	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat / Лючки питометрические	buc			87,18 9,74
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	64,97	9,74
	287413631330064	Лючки питометрические	buc	1,0000	77,43	77,43
		Total	lei			174,35
		1.2.5. Приточные установки П1, П2, П3				
72	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Решетки вентиляционные металлические для наружной установки. Д=200мм	buc			387,54 32,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	64,97	30,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,97	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,72	3,86
	281123630620075	Решетки вентиляционные металлические для наружной установки. Д=200мм	buc	1,0000	349,86	349,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,68	1,34
		Total	lei			775,09
73	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетки воздухоприточные P200x200	buc			327,27 109,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	64,97	109,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	20,69	4,14
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	73,99	3,33
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	5,14	0,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	19,04	1,33
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,05	1,40
	287411576570076	Решетки воздухоприточные P200x200	buc	1,0000	180,07	180,07
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	36,87	11,06

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,05	1,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,16	4,48
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	50,01	10,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	23,36	0,70
		Total	lei			1 309,07
74	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			493,33 245,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	64,97	245,60
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	30,79	24,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,69	0,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	47,65	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,14	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	5,14	0,09
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,73	23,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	19,04	0,58
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,08	0,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,05	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	36,87	1,12
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	40,68	193,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,05	0,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,16	0,97
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	23,36	1,17
		Total	lei			6 196,26
75	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din plastic, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm / Воздуховоды из пластиковых труб ф200мм	m			266,44 84,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	64,97	84,46
	25213057340077	Воздуховоды из пластиковых труб ф200мм	m	1,0100	176,68	181,98
		Total	lei			2 664,41
76	IzH07B	Izolarea conductelor cu polistiren spuma cu folie de aluminiu grosimea 20mm / Тепловая изоляция воздуховодов изделиями из вспененного полиэтилена, фоль-гированная д=20мм	m2			259,11 30,37
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	64,97	30,37
	268216261130556	Izolare din polistiren spuma cu folie de aluminiu gr.20mm	m2	1,0180	222,99	226,89
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	36,87	0,37
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	36,87	1,48
		Total	lei			1 036,43
77	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Трубы из стабилизированного полипропи-лена с антидиффузионным слоем. Т=95*С, Р=6бар Ду=20 (25x3.5)	m			61,76 25,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	64,97	25,99
	252121671000023	Трубы из стабилизированного полипропи-лена с антидиффузионным слоем. Т=95*С, Р=6бар Ду=20 (25x3.5)	m	1,0300	34,73	35,77
		Total	lei			1 852,80
78	IC35D	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 32,0 mm / Трубы из стабилизированного полипропи-лена с антидиффузионным слоем. Т=95*С, Р=6бар Ду=25 (32x4.4)	m			95,49 29,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	64,97	29,24
	252121671000024	Трубы из стабилизированного полипропи-лена с антидиффузионным слоем. Т=95*С, Р=6бар Ду=25 (32x4.4)	m	1,0300	64,32	66,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 729,17
79	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Фасонные части для труб Ду=20 - Ду=25	buc			14,63 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,97	9,75
	287527411010225	Фасонные части для труб Ду=20 - Ду=25	buc	1,0000	3,70	3,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,87	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	29,22	0,18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	50,01	0,75
		<i>Total</i>	lei			731,43
80	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			50,95 14,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,97	14,94
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	36,01	36,01
		<i>Total</i>	lei			509,53
		1.3. Кондиционирование воздуха				
		1.3.1. Система К1-К6				
81	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv / Трубы медные, в заводской теплоизоляции ф6.35 мм	m			92,79 16,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	64,97	16,24
	274616333400061	Трубы медные, в заводской теплоизоляции ф6.35 мм	m	1,0100	74,54	75,29
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	29,22	0,03
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	97,34	0,10
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	56,59	1,13
		<i>Total</i>	lei			2 783,59
82	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv / Трубы медные, в заводской теплоизоляции ф9,52 мм	m			131,24 16,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	64,97	16,24
	274616333400042	Трубы медные, в заводской теплоизоляции ф9,52 мм	m	1,0100	112,61	113,74
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	29,22	0,03
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	97,34	0,10
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	56,59	1,13
		<i>Total</i>	lei			3 937,11
83	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Трубы пластиковые для дренажа Ду=25	m			51,64 25,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	64,97	25,99
	252121671000045	Трубы пластиковые для дренажа Ду=25	m	1,0300	24,90	25,65
		<i>Total</i>	lei			1 032,70
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Вентиляция				
		2.1.1. Система П1В1				
84	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a	buc			3 025,04

1	2	3	4	5	6	7
		aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h / Приточно-вытяжная установка				2 915,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	64,97	2 915,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	24,70	8,65
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,68	2,70
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	47,65	7,15
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	5,14	0,26
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,11	6,64
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,36	2,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,05	0,10
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,73	44,02
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	3,09	24,84
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,57	1,14
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,01	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	13,17	3,95
		Total	lei			6 050,08
85	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului / Фреоновый охладитель-нагреватель	buc			671,00
						644,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	64,97	644,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,68	1,34
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	73,99	3,70
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	5,14	0,26
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,11	1,99
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,16	2,89
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	50,01	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	13,17	1,32
		Total	lei			671,00
86	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc	buc			391,75
						317,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	64,97	317,05
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,68	4,03
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	73,99	22,20
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,82	6,57
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	5,14	41,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	23,36	0,70
		Total	lei			1 566,99
87	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm / Заслонки воздушные	buc			340,92
						223,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	64,97	223,50
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	30,79	0,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	20,69	2,07
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	30,79	76,98
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	15,43	0,23
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	5,14	0,10
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	52,48	0,88
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	24,70	2,10
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	17,19	1,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	19,04	0,19
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,05	0,20
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,11	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,05	0,60
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,05	0,05
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	36,87	4,05
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	22,04	0,29
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	22,04	8,38
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	73,99	7,40
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,05	0,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,05	0,05
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,05	0,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,16	0,16
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,21	0,21
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,11	0,44
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,16	1,92
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,01	7,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	23,36	0,47

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 045,51
88	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm / Шумоглушители	buc			59,25
						55,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	64,97	55,88
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	5,14	0,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,05	0,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,05	0,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,16	1,92
		<i>Total</i>	lei			118,50
		2.1.2. Индивидуальные приточно-вытяжные устройства ПВ				
89	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			758,91
						750,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	64,97	750,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	50,01	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	23,36	3,50
		<i>Total</i>	lei			16 695,99
		2.1.3. Вытяжная система из санузлов В1				
90	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			758,90
						750,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	64,97	750,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	50,01	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	23,36	3,50
		<i>Total</i>	lei			758,90
91	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc			391,75
						317,06
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	64,97	317,06
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,68	4,04
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	73,99	22,20
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,82	6,57
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	5,14	41,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	23,36	0,70
		<i>Total</i>	lei			783,50
		2.1.4. Вытяжные системы из боксов В2, В3, В4, В5, В6, В7				
92	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			758,91
						750,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	64,97	750,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	50,01	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	23,36	3,50
		<i>Total</i>	lei			4 553,45
93	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc			391,82
						317,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	64,97	317,05
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,68	4,03
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	73,99	22,26
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,82	6,57
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	5,14	41,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	23,36	0,70
		<i>Total</i>	lei			4 701,80
		2.1.5. Вытяжная система из санузлов В8				
94	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 -	buc			758,90

1	2	3	4	5	6	7
		8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw				750,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	64,97	750,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	50,01	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	23,36	3,50
		<i>Total</i>	lei			758,90
95	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc	buc			391,75
						317,06
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	64,97	317,06
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,68	4,04
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	73,99	22,20
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,82	6,57
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	5,14	41,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	23,36	0,70
		<i>Total</i>	lei			783,50
		2.1.6. Приточные установки П1, П2, П3				
96	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, Приточный агрегат	buc			1 529,48
						1 408,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	64,97	1 408,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	20,69	6,48
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	47,65	7,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	19,04	5,01
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,52	14,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	36,87	4,67
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	36,74	7,72
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,62	16,93
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	50,01	6,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	412,63	41,26
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	13,17	11,19
		<i>Total</i>	lei			4 588,44
97	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm / Заслонки воздушные	buc			340,91
						223,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	64,97	223,50
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	30,79	0,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	20,69	2,07
	2710703500025	Comier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	30,79	76,97
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	15,43	0,21
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	5,14	0,10
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	52,48	0,87
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	24,70	2,14
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	17,19	1,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	19,04	0,19
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,05	0,20
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,11	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,05	0,60
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,05	0,05
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	36,87	4,06
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	22,04	0,29
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	22,04	8,38
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	73,99	7,40
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,05	0,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,05	0,05
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,05	0,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,16	0,16
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,21	0,21
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,11	0,44
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,16	1,92
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,01	7,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	23,36	0,47
		<i>Total</i>	lei			1 022,72
		2.2. Кондиционирование воздуха				
		2.2.1. Система K1-K6				
98	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului(split-sistem) puterea motorului pina la	buc			1 011,43

1	2	3	4	5	6	7
		4,5 kw, de pe autoturn telescopic				214,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3000	64,97	214,40
	2811236305075	Console	kg	5,0000	21,86	114,76
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,41	6,46
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	55,57	10,28
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	132,33	125,05
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	25,72	9,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	25,72	2,06
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	0,9800	540,22	529,41
		Total	lei			6 068,58
		3. Utilaj				
		3.1. Вентиляция				
		3.1.1. Система П1В1				
99		Приточно-вытяжная установка вертикального типа. Правого исполнения L=1500м3/час. Н=350Па. С приточным и вытяжным вентиляторами. С рекуператором тепла вытяжного воздуха. С фреоновым нагревом и охлаждением. С автоматикой. ~380х3. N=12,6 кВт. (Габариты 1355х906х980мм 4Д315мм)	buc			221 713,48 0,00
	638	Приточно-вытяжная установка вертикального типа. Правого исполнения L=1500м3/час. Н=350Па. С приточным и вытяжным вентиляторами. С рекуператором тепла вытяжного воздуха. С фреоновым нагревом и охлаждением. С автоматикой. ~380х3. N=12,6 кВт. (Габариты 1355х906х980мм 4Д315мм)	buc	1,0000	221 713,48	221 713,48
		Total	lei			221 713,48
100		Фреоновый охладитель-нагреватель N=12.6 кВт D=22мм	buc			32 624,44 0,00
	639	Фреоновый охладитель-нагреватель N=12.6 кВт D=22мм	buc	1,0000	32 624,44	32 624,44
		Total	lei			32 624,44
101		Наружный компрессорно-конденсатный блок, системы воздухоохлаждения "зима-лето", Холодопроизводительностью 10,6(4,0-12,0) кВт. Теплопроизводительностью 11,1(2,9-14,1)кВт. Электрическая мощность ~380х3в, N=4 кВт. Хладон R-410A	buc			67 915,85 0,00
	640	Наружный компрессорно-конденсатный блок, системы воздухоохлаждения "зима-лето", Холодопроизводительностью 10,6(4,0-12,0) кВт. Теплопроизводительностью 11,1(2,9-14,1)кВт. Электрическая мощность ~380х3в, N=4 кВт. Хладон R-410A	buc	1,0000	67 915,85	67 915,85
		Total	lei			67 915,85
102		Гибкие вставки до и после вентиляторов Площадью до F=1,0м2	buc			360,15 0,00
	670	Гибкие вставки до и после вентиляторов Площадью до F=1,0м2	buc	1,0000	360,15	360,15
		Total	lei			1 440,60
103		Заслонки воздушные утепленные Д=315мм, с электроприводом 60вт -220v	buc			4 775,18 0,00
	646	Заслонки воздушные утепленные Д=315мм, с электроприводом 60вт -220v	buc	1,0000	4 775,18	4 775,18
		Total	lei			28 651,08
104		Шумоуглошители вентиляционные Д=315 мм, L=900 mm	buc			2 322,97 0,00
	653	Шумоуглошители вентиляционные Д=315 мм,	buc	1,0000	2 322,97	2 322,97

1	2	3	4	5	6	7
		L=900 mm				
		<i>Total</i>	lei			4 645,94
		3.1.2. Индивидуальные приточно-вытяжные устройства ПВ				
105		Рекуперативное приточно-вытяжное устройство D=150мм, с функцией "мини-догрева". Lприток=115м3/час. Lвытяж=105м3/час. N=100вт, ~220v	buc			8 806,50 0,00
	666	Рекуперативное приточно-вытяжное устройство D=150мм, с функцией "мини-догрева". Lприток=115м3/час. Lвытяж=105м3/час. N=100вт, ~220v	buc	1,0000	8 806,50	8 806,50
		<i>Total</i>	lei			193 743,00
		3.1.3. Вытяжная система из санузлов В1				
106		Канальный вентилятор смешанного типа, для круглых воздуховодов Д=315 мм, V=1400 м3/час, Н=220 Па, с электродвигателем N=0.3 кВт, n=2720 об/мин. -220 v	buc			6 606,18 0,00
	668	Канальный вентилятор смешанного типа, для круглых воздуховодов Д=315 мм, V=1400 м3/час, Н=220 Па, с электродвигателем N=0.3 кВт, n=2720 об/мин. -220 v	buc	1,0000	6 606,18	6 606,18
		<i>Total</i>	lei			6 606,18
107		Гибкие вставки до вентиляторов. Д=315мм	buc			209,92 0,00
	669	Гибкие вставки до вентиляторов. Д=315мм	buc	1,0000	209,92	209,92
		<i>Total</i>	lei			419,84
		3.1.4. Вытяжные системы из боксов В2, В3, В4, В5, В6, В7				
108		Канальный вентилятор смешанного типа, для круглых воздуховодов Д=250 мм, V=700 м3/час, Н=280 Па, с электродвигателем N=0.2/0,12 кВт, n=2440/1955 об/мин. -220 v	buc			3 190,93 0,00
	679	Канальный вентилятор смешанного типа, для круглых воздуховодов Д=250 мм, V=700 м3/час, Н=280 Па, с электродвигателем N=0.2 кВт, n=2440 об/мин. -220 v	buc	1,0000	3 190,93	3 190,93
		<i>Total</i>	lei			19 145,58
109		Гибкие вставки до и после вентиляторов Площадью до F=1,0м2	buc			360,15 0,00
	670	Гибкие вставки до и после вентиляторов Площадью до F=1,0м2	buc	1,0000	360,15	360,15
		<i>Total</i>	lei			4 321,80
		3.1.5. Вытяжная система из санузлов В8				
110		Канальный вентилятор смешанного типа, для круглых воздуховодов Д=125 мм, V=200 м3/час, Н=500 Па, с электродвигателем N=0.06 кВт, n=2510 об/мин. -220 v	buc			1 403,56 0,00
	689	Канальный вентилятор смешанного типа, для круглых воздуховодов Д=125 мм, V=200 м3/час, Н=500 Па, с электродвигателем N=0.06 кВт, n=2510 об/мин. -220 v	buc	1,0000	1 403,56	1 403,56
		<i>Total</i>	lei			1 403,56

1	2	3	4	5	6	7
111		Гибкие вставки до и после вентиляторов Площадью до F=1,0м2	buc			360,15 0,00
	670	Гибкие вставки до и после вентиляторов Площадью до F=1,0м2	buc	1,0000	360,15	360,15
		Total	lei			720,30
		3.1.6. Приточные установки П1, П2, П3				
112		Приточный агрегат с водяным подогревом приточного воздуха в составе: вентилятор L=700 м3/час, H=350Па, N=0,41кВт, n=1850 об/мин. Регулятор скорости. Водяной калорифер. Фильтр воздушный G4. Щит управления и защита от замораживания входит в комплект поставки установки	buc			24 672,85 0,00
	646115	Приточный агрегат с водяным подогревом приточного воздуха в составе: вентилятор L=700 м3/час, H=350Па, N=0,41кВт, n=1850 об/мин	buc	1,0000	24 672,85	24 672,85
		Total	lei			24 672,85
113		Приточный агрегат с водяным подогревом приточного воздуха в составе: вентилятор L=350 м3/час, H=250Па, N=0,24кВт, n=1650 об/мин. Регулятор скорости. Водяной калорифер. Фильтр воздушный G4. Щит управления и защита от замораживания входит в комплект поставки установки	buc			30 364,76 0,00
	646116	Приточный агрегат с водяным подогревом приточного воздуха в составе: вентилятор L=350 м3/час, H=250Па, N=0,24кВт, n=1650 об/мин	buc	1,0000	30 364,76	30 364,76
		Total	lei			60 729,52
114		Заслонки воздушные утепленные Д=315мм, с электроприводом 60вт -220v	buc			4 775,18 0,00
	646	Заслонки воздушные утепленные Д=315мм, с электроприводом 60вт -220v	buc	1,0000	4 775,18	4 775,18
		Total	lei			4 775,18
115		Заслонки воздушные утепленные Д=200мм, с электроприводом 60вт -220v	buc			4 601,59 0,00
	646818	Заслонки воздушные утепленные Д=200мм, с электроприводом 60вт -220v	buc	1,0000	4 601,59	4 601,59
		Total	lei			9 203,18
		3.2. Кондиционирование воздуха				
		3.2.1. Система К1-К6				
116		Наружный блок, системы кондиционирования "зима-лето", Холодопроизводительностью 2,5(1,3-3,0) кВт. Теплопроизводительностью 3,15(0,9-3,5)кВт. Электрическая мощность ~220в, N= 0,87кВт. Хладон R-410A	buc			7 500,00 0,00
	698	Наружный блок, системы кондиционирования "зима-лето", Холодопроизводительностью 2,5(1,3-3,0) кВт. Теплопроизводительностью 3,15(0,9-3,5)кВт. Электрическая мощность ~220в, N= 0,87кВт. Хладон R-410A	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
		Total	lei			45 000,00
117		Внутренний, компактный. Холодопроизводительностью 2,5(1,3-3,0) кВт. Теплопроизводительностью 3,15(0,9-3,5)кВт. Электрическая мощность ~220в, N= 0,02кВт	buc			6 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	699	Внутренний, компактный. Холодопроизводительностью 2,5(1,3-3,0) кВт. Теплопроизводительностью 3,15(0,9-3,5)кВт. Электрическая мощность ~220в, N= 0,02кВт	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
		<i>Total</i>	lei			39 000,00

APROBAT:

Intocmit
Asociatia "Eurogalex Prim"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Construcția edificiului Substației de Asistență Medicală Urgentă Prespitaliceasca Cahul

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6 Semnalizare de incendiu (SI)

Valoarea de deviz 237 869,16 lei

Intocmit în 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. Lucrări de construcție				
1	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți, la consolidari, în pereti sau plansee din zidarie de caramida pînă la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	50,000	9,75 9,75	487,28 487,28
2	RpCU06A1	Executarea santurilor de pînă la 5 cm adîncime, în pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm ² , pentru executarea mecanizată	m	13,500	36,35 32,49	490,78 438,55
3	RpCU07A	Matarea golurilor în pereti, cu mortar de ipsos, după instalatii sau consolidari	buc	50,000	11,81 9,75	590,33 487,28
4	RpCU07D	Matarea santurilor în pereti de pînă la 50 cm ² , după instalatii sau consolidari	m	13,500	23,36 15,59	315,32 210,50
		<i>Total</i>	lei			1 883,71
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			389,67
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			15,16
		<i>Total</i>				2 288,54

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,5 %			331,84
		<i>Total</i>				2 620,38
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			157,22
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 777,60 1 623,61
		2. Lucrari de montare				
5	10-08-001-01	Aparate receptoare: Panou de control si gestionare	buc	1,000	1 574,47 1 559,28	1 574,47 1 559,28
6	10-08-001-05	Aparate receptoare: Bloc de expansiune	buc	2,000	396,64 389,82	793,28 779,64
7	10-08-002-03	Avertizoare "SI" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii	buc	114,000	136,95 129,94	15 612,20 14 813,16
8	10-08-002-01	Avertizoare "SI" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc	14,000	67,32 64,97	942,45 909,58
9	08-03-591-3 opicabil	Declansator manual de alarma de incentiu	100 buc	0,150	4 977,87 4 937,73	746,68 740,66
10	08-03-593-10	Semnalizator cu sursa luminoasa si acustica (sirena), montat pe perete sau tavan, cu elemente de fixare obisnuite: SR-110; SR-300	100 buc	0,110	6 575,91 6 378,91	723,35 701,68
11	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control	buc	1,000	332,31 324,85	332,31 324,85
12	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (GSM emitator)	buc	1,000	331,03 324,85	331,03 324,85
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	11,350	2 579,09 1 546,29	29 272,69 17 550,35
14	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=16 mm	m.l.	1 135,000	5,20 0,00	5 898,34 0,00
15	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	12,350	431,89 364,46	5 333,83 4 501,12
16	pret	Cablu de alimentare cu 2	m.l.	1 235,000	20,50	25 317,60

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	conductoare din cupru, sectiune conductor 0.50 mm2, rezistent la foc (FR) cu izolatie din PVC fara halogeni (HF)			0,00	0,00
17	10-02-050-04	Utilajul centralei: Instalarea rezistentilor si diodelor	buc	34,000	6,50 6,50	220,90 220,90
		<i>Total</i>	lei			87 099,13
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			10 182,26
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %			3 896,52
		<i>Total</i>				101 177,91
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			32 243,81
		<i>Total</i>				133 421,72
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			8 005,31
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				141 427,03 42 426,07
		3. Utilaj				
18	pert furnizor	Centrala incendiu conventionala Teletek MAG 8Plus, 8-16 Zones, Led, EN54	buc	1,000	5 500,00 0,00	5 500,00 0,00
19	pert furnizor	Modul de expansiune Teletek ME4, compatibil cu MAG 8Plus, 4 Zones	buc	2,000	620,83 0,00	1 241,66 0,00
20	pret furnizor	Senzor de temperatura Teletek SensoMAG S30, Led, 360°, EN54	buc	114,000	300,00 0,00	34 200,00 0,00
21	pret furnizor	Senzor de temperatura Teletek SensoMAG F10, Led, 360°, EN54	buc	14,000	200,00 0,00	2 800,00 0,00
22	pret furnizor	Buton de incendiu Teletek SensoMAG MCP50, Led, IP40, EN54	buc	15,000	185,00 0,00	2 775,00 0,00
23	pert furnizor	Sirena de interior Teletek SR 110, 105dB (1m), EN50131	buc	10,000	250,00 0,00	2 500,00 0,00
24	pert furnizor	Sirena de exterior cu stroboscop Teletek SR 300, 85dB (1m)/105dB (1m), Led, EN50131, IP54	buc	1,000	950,00 0,00	950,00 0,00
25	pert furnizor	Modul de comunicare GPRS Standard VG, GPRS/GSM, Voice	buc	1,000	2 500,00	2 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		& SMS, MicroSD, SIM Interface, MicroUSB			0,00	0,00
26	pret furnizor	Bloc de alimentare de rezerva U=12V	buc	1,000	746,03 0,00	746,03 0,00
27	pret furnizor	Rezistenta MJIT-0.25-4.3kOhm	buc	17,000	4,64 0,00	78,88 0,00
28	pret furnizor	Dioda semiconductoare de tip KД512A	buc	17,000	5,15 0,00	87,55 0,00
		<i>Total</i>	lei			53 379,12
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>	1,2 %			640,55
		Total Utilaj Inclusiv salariu				54 019,67

		Total	lei	198 224,30
		TVA	20 %	39 644,86
		237 869,16		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		44 049,68		

Intocmit

Asociatia "Eurogalex Prim"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia edificiului Substatiei
de Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Semnalizare de incendiu (SI)**

Valoarea de deviz 237 869,16 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	653,01	64,97	42 426,07
2.	7122050013400	Zidar	h-om	7,74	64,97	502,87
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,85	64,97	769,90
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,40	64,97	350,84
		Total manopera				44 049,68

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	1 903,65	0,00
2.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,07	2,68	0,19
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02	14 406,00	288,12
4.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,01	22 123,50	221,24
5.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	10,90	36,02	392,62
6.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,06	128,63	7,72
7.	1012201	Dibluri din masa plastica, suruburi 6x40 mm	10 buc	5,95	4,12	24,52
8.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	37,20	5,15	191,59
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	152,09	29,16	4 434,94
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	152,09	4,53	688,97
11.	1019852	Vopsea	kg	0,25	47,33	11,83
12.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	2,27	51,45	116,79
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,06	349,86	20,99
14.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	33,95	3,61	122,56
15.	358454112/1	Sirena de interior Teletek SR 110, 105dB (1m), EN50131	buc	10,00	250,00	2 500,00
16.	358454112/2	Buton de incendiu Teletek SensoMAG MCP50, Led, IP40, EN54	buc	15,00	185,00	2 775,00
17.	358454112/3	Bloc de alimentare de rezerva U=12V	buc	1,00	746,03	746,03
18.	358454112/4	Senzor de temperatura Teletek SensoMAG F10, Led, 360°, EN54	buc	14,00	200,00	2 800,00
19.	358454112/5	Senzor de temperatura Teletek SensoMAG S30, Led, 360°, EN54	buc	114,00	300,00	34 200,00

20.	358454112/6	Sirena de exterior cu stroboscop Teletek SR 300, 85dB (1m)/105dB (1m), Led, EN50131, IP54	buc	1,00	950,00	950,00
21.	358454112/7	Centrala incendiu conventionala Teletek MAG 8Plus, 8-16 Zones, Led, EN54	buc	1,00	5 500,00	5 500,00
22.	358454112/8	Modul de expansiune Teletek ME4, compatibil cu MAG 8Plus, 4 Zones	buc	2,00	620,83	1 241,66
23.	358454112/9	Modul de comunicare Teletek TTE GPRS Standard VG, GPRS/GSM, Voice & SMS, MicroSD, SIM Interface, MicroUSB	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
24.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,39	20,69	8,07
25.	5009030	Flanse	10 buc	11,35	2,88	32,69
26.	5009031	Scoabe	10 buc	76,05	2,58	196,21
27.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,83	46,31	177,37
28.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	9,88	1,55	15,31
29.	5009061	Fisa de izolatie	buc	354,97	0,25	88,75
30.	5009070	Racordari	10 buc	20,43	20,58	420,45
31.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,62	18,52	11,48
32.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,25	133,77	33,44
33.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,61	128,63	78,47
34.	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	2,00	158,29	316,58
35.	5845648415/1	Dioda K/D512A	buc	17,00	5,15	87,55
36.	5845648415/2	Rezistenta MJIT-025	buc	17,00	4,64	78,88
37.	8657845/1	Cablu de alimentare FRHF 2x0.5 mm2	m	1 265,88	20,00	25 317,60
38.	8657845/2	Tevi corugata d=16 mm	m	1 163,38	5,07	5 898,34
Total materiale de construcții						92 495,96

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,37	45,00	61,65
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	179,33	15,00	2 689,95
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	30,65	28,81	883,03
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,02	23,36	23,83
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,70	46,31	32,42
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,03	25,73	52,23
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	23,18	25,73	596,41
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	54,93	25,73	1 413,35
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,37	46,31	63,45
Total utilaje de construcții						5 816,32

Total	lei	198 224,30
TVA	20 %	39 644,86

Total deviz:

237 869,16

Intocmit

Asociatia "Eurogalex Prim"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia edificiului Substatiei de
Asistenta Medicala Urgenta Prespitaliceasca
Cahul**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			9,75 9,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	64,97	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	64,97	8,45
		<i>Total</i>	lei			487,28
2	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			36,35 32,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	64,97	6,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4000	64,97	25,99
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,73	3,87
		<i>Total</i>	lei			490,78
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,81 9,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	64,97	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,97	5,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,61	0,79
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	349,86	0,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,69	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	46,31	0,46
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	23,36	0,35
		<i>Total</i>	lei			590,33
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			23,36 15,59
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	64,97	9,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,97	6,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,61	6,14
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	349,86	0,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,69	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	46,31	0,69
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	23,36	0,47
		<i>Total</i>	lei			315,32
		2. Lucrari de montare				
5	10-08-001-01	Aparate receptoare: Panou de control si gestionare	buc			1 574,47 1 559,28
	1	Muncitor	h-om	24,0000	64,97	1 559,28
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	128,63	1,29
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	5,15	2,06
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0560	128,63	7,72
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,73	4,12
		<i>Total</i>	lei			1 574,47
6	10-08-001-05	Aparate receptoare: Bloc de expansiune	buc			396,64 389,82
	1	Muncitor	h-om	6,0000	64,97	389,82

1	2	3	4	5	6	7
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00015	1 903,65	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	128,63	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,15	1,55
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0160	128,63	1,93
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,73	3,35
		Total	lei			793,28
7	10-08-002-03	Avertizoare "SI" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii	buc			136,95 129,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	64,97	129,94
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 903,65	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	128,63	0,06
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,15	1,55
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0040	128,63	0,52
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	25,73	4,89
		Total	lei			15 612,20
8	10-08-002-01	Avertizoare "SI" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc			67,32 64,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	64,97	64,97
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1 903,65	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	2,68	0,01
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	128,63	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	5,15	0,52
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0020	128,63	0,28
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	25,73	1,54
		Total	lei			942,45
9	08-03-591-3 opicabil	Declansator manual de alarma de incentiu	100 buc			4 977,87 4 937,73
	1	Muncitor	h-om	76,0000	64,97	4 937,73
	1012201	Dibluri din masa plastica, suruburi 6x40 mm	10 buc	9,7600	4,12	40,13
		Total	lei			746,68
10	08-03-593-10	Semnalizator cu sursa luminoasa si acustica (sirena), montat pe perete sau tavan, cu elemente de fixare obisnuite: SR-110; SR-300	100 buc			6 575,91 6 378,91
	1	Muncitor	h-om	98,2000	64,97	6 378,91
	1012201	Dibluri din masa plastica, suruburi 6x40 mm	10 buc	40,8000	4,12	168,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	158,29	28,82
		Total	lei			723,35
11	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control	buc			332,31 324,85
	1	Muncitor	h-om	5,0000	64,97	324,85
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 903,65	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	128,63	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,15	1,55
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0160	128,63	2,57
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,73	3,34
		Total	lei			332,31
12	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (GSM emitator)	buc			331,03 324,85
	1	Muncitor	h-om	5,0000	64,97	324,85
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,15	1,55
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0070	128,63	1,29
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,73	3,34
		Total	lei			331,03
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 579,09 1 546,29
	1	Muncitor	h-om	23,8000	64,97	1 546,29
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 406,00	25,39
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	36,02	34,59
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	29,16	390,74
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,53	60,70

1	2	3	4	5	6	7
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	51,45	10,29
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,88	2,88
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,58	17,29
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,25	4,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,58	37,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	45,00	4,96
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	15,00	237,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	28,81	77,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,73	124,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	46,31	5,10
		<i>Total</i>	lei			29 272,69
14	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=16 mm	m.l.			5,20
						0,00
	8657845/2	Tevi corugata d=16 mm	m	1,0250	5,07	5,20
		<i>Total</i>	lei			5 898,34
15	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			431,89
						364,46
	1	Muncitor	h-om	5,6100	64,97	364,46
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	22 123,50	17,91
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	47,33	0,96
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	46,31	14,36
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,55	1,24
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,25	3,05
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	18,52	0,93
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	133,77	2,71
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	158,29	25,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	45,00	0,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	46,31	0,45
		<i>Total</i>	lei			5 333,83
16	pret furnizor	Cablu de alimentare cu 2 conductoare din cupru, sectiune conductor 0.50 mm2, rezistent la foc (FR) cu izolatie din PVC fara halogeni (HF)	m.l.			20,50
						0,00
	8657845/1	Cablu de alimentare FRHF 2x0.5 mm2	m	1,0250	20,00	20,50
		<i>Total</i>	lei			25 317,60
17	10-02-050-04	Utilajul centralei: Instalarea rezistentilor si diodelor	buc			6,50
						6,50
	1	Muncitor	h-om	0,1000	64,97	6,50
		<i>Total</i>	lei			220,90
		3. Utilaj				
18	pret furnizor	Centrala incendiu conventionala Teletek MAG 8Plus, 8-16 Zones, Led, EN54	buc			5 500,00
						0,00
	358454112/7	Centrala incendiu conventionala Teletek MAG 8Plus, 8-16 Zones, Led, EN54	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
		<i>Total</i>	lei			5 500,00
19	pret furnizor	Modul de expansiune Teletek ME4, compatibil cu MAG 8Plus, 4 Zones	buc			620,83
						0,00
	358454112/8	Modul de expansiune Teletek ME4, compatibil cu MAG 8Plus, 4 Zones	buc	1,0000	620,83	620,83
		<i>Total</i>	lei			1 241,66
20	pret furnizor	Senzor de temperatura Teletek SensoMAG S30, Led, 360°, EN54	buc			300,00
						0,00
	358454112/5	Senzor de temperatura Teletek SensoMAG S30, Led, 360°, EN54	buc	1,0000	300,00	300,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			34 200,00
21	pret furnizor	Senzor de temperatura Teletek SensoMAG F10, Led, 360°, EN54	buc			200,00
						0,00
	358454112/4	Senzor de temperatura Teletek SensoMAG F10, Led, 360°, EN54	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			2 800,00
22	pret furnizor	Buton de incendiu Teletek SensoMAG MCP50, Led, IP40, EN54	buc			185,00
						0,00
	358454112/2	Buton de incendiu Teletek SensoMAG MCP50, Led, IP40, EN54	buc	1,0000	185,00	185,00
		<i>Total</i>	lei			2 775,00
23	pret furnizor	Sirena de interior Teletek SR 110, 105dB (1m), EN50131	buc			250,00
						0,00
	358454112/1	Sirena de interior Teletek SR 110, 105dB (1m), EN50131	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			2 500,00
24	pret furnizor	Sirena de exterior cu stroboscop Teletek SR 300, 85dB (1m)/105dB (1m), Led, EN50131, IP54	buc			950,00
						0,00
	358454112/6	Sirena de exterior cu stroboscop Teletek SR 300, 85dB (1m)/105dB (1m), Led, EN50131, IP54	buc	1,0000	950,00	950,00
		<i>Total</i>	lei			950,00
25	pret furnizor	Modul de comunicare GPRS Standard VG, GPRS/GSM, Voice & SMS, MicroSD, SIM Interface, MicroUSB	buc			2 500,00
						0,00
	358454112/9	Modul de comunicare Teletek TTE GPRS Standard VG, GPRS/GSM, Voice & SMS, MicroSD, SIM Interface, MicroUSB	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			2 500,00
26	pret furnizor	Bloc de alimentare de rezerva U=12V	buc			746,03
						0,00
	358454112/3	Bloc de alimentare de rezerva U=12V	buc	1,0000	746,03	746,03
		<i>Total</i>	lei			746,03
27	pret furnizor	Rezistenta MJIT-0.25-4.3kOhm	buc			4,64
						0,00
	5845648415/2	Rezistenta MJIT-025	buc	1,0000	4,64	4,64
		<i>Total</i>	lei			78,88
28	pret furnizor	Dioda semiconductoare de tip KД512A	buc			5,15
						0,00
	5845648415/1	Dioda KД512A	buc	1,0000	5,15	5,15
		<i>Total</i>	lei			87,55

APROBAT:

Intocmit
Asociatia "Eurogalex Prim"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Constructia edificiului Substatiei
de Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Rețele telecomunicatie (TS)

Valoarea de deviz 190 721,20 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	18,000	9,75 9,75	175,42 175,42
2	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	5,400	36,34 32,49	196,26 175,42
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	18,000	11,85 9,75	213,23 175,42
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	5,400	23,13 15,64	124,90 84,46
		<i>Total</i>	lei			709,81
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			146,57
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %			5,73
		<i>Total</i>				862,11

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,5 %			125,00
		<i>Total</i>				987,11
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			59,22
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 046,33 610,72
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Retea structurata de cablu				
5	10-06-037-04	Dulap de pardosea - RACK 19", 42U	buc	1,000	529,41 267,68	529,41 267,68
6	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: comutatoare Switch, ODF panel, , patch panel modular 24xRJ45, organizator cabluri, dopuri, bara impamintare, polite , PDU, UPS	buc	16,000	73,69 72,77	1 179,08 1 164,26
7	10-02-051-04	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: fara pozare in canal de cablu. Patch cord	100 buc	0,320	201,00 201,00	64,32 64,32
8	pret furnizor	Patch cord cat. 5e L=1.0 m	buc	32,000	25,00 0,00	800,00 0,00
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza date RJ-45	buc	18,000	64,97 64,97	1 169,46 1 169,46
10	pret furnizor	Priza RJ-45 cat. 5e, inclusiv doza de montaj, complet echipata	buc	6,000	150,00 0,00	900,00 0,00
11	pret furnizor	Priza 2xRJ-45 cat. 5e, inclusiv doza de montaj, complet echipata	buc	12,000	180,00 0,00	2 160,00 0,00
12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,300	2 784,37 1 546,29	6 404,05 3 556,46
13	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=20 mm	m.l.	220,000	4,61 0,00	1 014,75 0,00
14	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=25 mm	m.l.	10,000	7,69 0,00	76,88 0,00
15	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,100	3 676,90 2 235,00	367,69 223,50

1	2	3	4	5	6	7
16	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=40 mm	m.l.	10,000	14,77 0,00	147,70 0,00
17	08-02-396-9	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 2 m	100 m	0,420	5 187,76 3 892,02	2 178,86 1 634,65
18	pret furnizor	Jgheab metalic zincat perforat 50x100x3000 mm, CLP10-050-100-3	m.l.	42,000	82,84 0,00	3 479,28 0,00
19	pret furnizor	Conector pentru jgheab metalic h=50, CLP1S-050	buc	14,000	9,44 0,00	132,16 0,00
20	pret furnizor	Capac p/u jgheab metalic zincat perforat B=100 mm, CLP1K-100-1	m.l.	42,000	47,89 0,00	2 011,30 0,00
21	pret furnizor	Suspensie de tavan VR100, L=1450 mm	buc	42,000	58,45 0,00	2 454,90 0,00
22	pret furnizor	Accesoriu de imbinare de tip Torizional, cu capac pentru jgheab metalic zincat 50x100 mm	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
23	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	8,500	422,26 364,52	3 589,25 3 098,42
24	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x0.51 mm2, 24AWG, cat.5e, cu izolatie din PVC fara halogeni UTP cat.5e	m.l.	850,000	20,50 0,00	17 425,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			46 169,09
		Total Retea structurata de cablu Inklusiv salariu				46 169,09 11 178,75
		<i>Total</i>	lei			46 169,09
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			2 682,90
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %			3 346,25
		<i>Total</i>				52 198,24
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			8 495,85
		<i>Total</i>				60 694,09

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 641,65
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				64 335,74 11 178,75
		3. Utilaj				
		3.1. Retea structurata de cablu				
25	pret furnizor	Dulap de telecomunicatii si retelistica RACK 19" 42U, 1000x600 mm, usa fata sticla securizata, usa spate metal perforat, dotat cu sistem de ventilare cu termostat in set	buc	1,000	22 000,00 0,00	22 000,00 0,00
26	pret furnizor	Ethernet switch: Ports: 24x10/100/1000Mbps	buc	1,000	10 022,46 0,00	10 022,46 0,00
27	pret furnizor	Ethernet switch PoE+: Ports: 24x10/100/1000Mbps	buc	1,000	16 221,36 0,00	16 221,36 0,00
28	pret furnizor	ODF Panel 19", 2U, 24 ports LC- duplex Fiber Optic	buc	1,000	907,58 0,00	907,58 0,00
29	pret furnizor	Patch panel 24 ports, cat. 5e	buc	2,000	812,06 0,00	1 624,12 0,00
30	pret furnizor	Organizator cablu 1u	buc	3,000	432,18 0,00	1 296,54 0,00
31	pret furnizor	Blanking Panel 1U, 19"	buc	3,000	121,42 0,00	364,26 0,00
32	pret furnizor	Set de impamintare a utilajului in dulapuri de tip RACK 19"	buc	1,000	1 252,64 0,00	1 252,64 0,00
33	pret furnizor	Polita perforate pentru dulap RACK 19", masa utila - pina la 100 kg cu suportul utilajului	buc	1,000	548,80 0,00	548,80 0,00
34	pret furnizor	Bloc compus din prize 2P+E, 10A, 230V cu automat 10A cu cablu si furca 2P+E (PDU 6 sockets)	buc	1,000	384,64 0,00	384,64 0,00
35	pret furnizor	Bloc de alimentare UPS, 19", 1000VA/800W, 200-240V, 50/60 Hz	buc	1,000	12 000,00 0,00	12 000,00 0,00
36	pret furnizor	Aparat de telefon IP Phone FANVIL X3P	buc	14,000	850,00 0,00	11 900,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			78 522,40
		Total Retea structurata de cablu				78 522,40

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3.2. Ceasoficare				
37	pret furnizor	Ceas de perete cu sursa autonoma de functionare, D>=330mm cu sursa de alimentare	buc	23,000	450,00 0,00	10 350,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 350,00
		Total Ceasoficare Inclusiv salariu				10 350,00
		3.3. Radioficare				
38		Receptor radio FM cu sursa de alimentare compatibil	buc	21,000	324,14 0,00	6 806,94 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 806,94
		Total Radioficare Inclusiv salariu				6 806,94
		<i>Total</i>	lei			95 679,34
		<i>Cheltueli de aprovizionare- depozitare</i>	1,2 %			1 148,15
		Total Utilaj Inclusiv salariu				96 827,49

		Total	lei	162 209,56
		TVA	20 %	28 511,64
		Total deviz: Inclusiv salariu		190 721,20 14 147,36

Intocmit

Asociatia "Eurogalex Prim"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia edificiului Substatiei
de Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7
Rețele telecomunicatie (TS)**

Valoarea de deviz 190 721,20 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	172,06	64,97	11 178,75
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,92	64,97	189,71
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,32	64,97	280,67
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,16	64,97	140,34
		Total manopera				14 147,36

Materiale:

1.	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 8 mm	t	0,00	42 703,50	0,00
2.	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetului 8 mm	t	0,00	42 703,50	0,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	14 406,00	0,00
4.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	28 812,00	0,00
5.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	5,18	36,02	186,58
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,32	46,31	14,82
7.	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,00	42,19	0,00
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	37,41	29,16	1 090,87
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,08	41,16	3,29
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	37,41	4,53	169,46
11.	1019852	Vopsea	kg	0,17	37,04	6,30
12.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	2,10	50,01	105,02
13.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,50	51,45	25,73
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,02	349,86	7,00
15.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	13,14	3,61	47,44
16.	275458574545/1	Ethernet switch: Ports: 24x10/100/1000Mbps	buc	1,00	10 022,46	10 022,46
17.	275458574545/2	Ethernet switch PoE+: Ports: 24x10/100/1000Mbps	buc	1,00	16 221,36	16 221,36
18.	275458574545/3	PDU 6 sockets	buc	1,00	384,64	384,64
19.	275458574545/4	Patch panel 24 ports	buc	2,00	812,06	1 624,12
20.	275458574545/5	Polita in dulapuri 19"	buc	1,00	548,80	548,80
21.	275458574545/6	Impamintare TE	buc	1,00	703,84	703,84

22.	275458574545/7	Organaiser pentru cabluri 1U	buc	3,00	432,18	1 296,54
23.	275458574545/8	Blanking Panel 1U, 19"	buc	3,00	121,42	364,26
24.	275458574546/1	Suspensie de tavan VR100, L=1450 mm	buc	42,00	58,45	2 454,90
25.	275458574546/2	Aparat de telefon IP Phone FANVIL X3P	buc	14,00	850,00	11 900,00
26.	275458574546/3	Conector jgheab metalic h=50	buc	14,00	9,44	132,16
27.	275458574546/4	Ramificatie tip T cu capac pentru canale metalice sect 50x100 mm	buc	1,00	85,00	85,00
28.	275458574546/5	Priza RJ-45 cat. 5e	buc	6,00	150,00	900,00
29.	275458574546/6	Priza 2xRJ-45 cat. 5e inclusiv rama si suportul de montaj	buc	12,00	180,00	2 160,00
30.	275458574546/7	Bloc de alimentare UPS, 19", 1000VA/800W, 200-240V, 50/60 Hz	buc	1,00	12 000,00	12 000,00
31.	275458574546/8	Cablu 2x4x24AWG, cat.5e, HF	m	871,25	20,00	17 425,00
32.	275458574546/9	ODF Panel 19", 2U, 24 ports LC-duplex Fiber Optic	buc	1,00	907,58	907,58
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,14	20,69	2,89
34.	455550/1	Jgheab metalic perforat 50x100x3000 mm	m.l.	42,00	82,84	3 479,28
35.	455550/2	Capac pentu jgheab B=100 mm	m.l.	43,05	46,72	2 011,30
36.	455550/3	Tevi PVC pentru electromontaj d=20 mm	m	225,50	4,50	1 014,75
37.	455550/4	Tevi PVC pentru electromontaj d=25 mm	m	10,25	7,50	76,88
38.	455550/5	Tevi PVC pentru electromontaj d=40 mm	m	10,25	14,41	147,70
39.	455554/1	Ceas perete cu sursa autonoma de functionare	buc	23,00	450,00	10 350,00
40.	455554/2	Receptor radio FM cu sursa de alimentare compatibil	buc	21,00	324,14	6 806,94
41.	455555/1	Dulap RACK 19" 42U 600x1000 mm	buc	1,00	22 000,00	22 000,00
42.	5	Masa utilajului	t	0,08	1 903,65	152,29
43.	5009030	Flanse	10 buc	2,40	2,88	6,91
44.	5009031	Scoabe	10 buc	16,08	25,73	413,74
45.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,64	46,31	122,26
46.	50090553	Patch cord cat 5e, L=1.0 m	buc	32,00	25,00	800,00
47.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	6,80	1,55	10,54
48.	5009061	Fisa de izolatie	buc	146,90	0,82	120,46
49.	5009070	Racordari	10 buc	4,32	20,58	88,90
50.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,43	47,33	20,35
51.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,17	133,77	22,74
52.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,36	158,29	215,27
53.	s0652	Polita in dulapuri 19"	buc	1,00	548,80	548,80
Total materiale de constructii						155 039,00

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,91	46,31	42,15
2.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,02	12,71	0,25
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	46,54	15,44	718,57
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,81	50,42	393,78
5.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,38	23,36	8,88
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,26	46,31	12,04
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,81	25,73	20,84
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	12,70	25,73	326,77

9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,00	46,31	46,32
		Total utilaje de construcții				1 883,52

Total	lei	162 209,56
TVA	20 %	28 511,64

Total deviz: 190 721,20

Intocmit

Asociatia "Eurogalex Prim"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia edificiului Substatiei de Asistenta Medicala Urgenta Prespitaliceasca Cahul

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			9,75
						9,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	64,97	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	64,97	8,45
		Total	lei			175,42
2	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			36,34
						32,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	64,97	6,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4000	64,97	25,99
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,73	3,86
		Total	lei			196,26
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,85
						9,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	64,97	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,97	5,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,61	0,79
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	349,86	0,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,69	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	46,31	0,46
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	23,36	0,35
		Total	lei			213,23
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			23,13
						15,64
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	64,97	9,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,97	6,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,61	6,14
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	349,86	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,69	0,19
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	46,31	0,69
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	23,36	0,48
		Total	lei			124,90
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Retea structurata de cablu				
5	10-06-037-04	Dulap de pardosea - RACK 19", 42U	buc			529,41
						267,68
	1	Muncitor	h-om	4,1200	64,97	267,68
	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 8 mm	t	0,00005	42 703,50	0,00
	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetului 8 mm	t	0,00002	42 703,50	0,00
	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,0020	42,19	0,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	2,1000	50,01	105,02
	5	Masa utilajului	t	0,0770	1 903,65	152,29
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79	h-ut	0,0200	12,71	0,25

1	2	3	4	5	6	7
		(0,59) kN (t)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0900	46,31	4,17
		Total	lei			529,41
6	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: comutatoare Switch, ODF panel, , patch panel modular 24xRJ45, organizator cabluri, dopuri, bara impamintare, polite , PDU, UPS	buc			73,69 72,77
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,97	72,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	46,31	0,93
		Total	lei			1 179,08
7	10-02-051-04	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: fara pozare in canal de cablu. Patch cord	100 buc			201,00 201,00
	1	Muncitor	h-om	3,1000	64,97	201,00
		Total	lei			64,32
8	pret furnizor	Patch cord cat. 5e L=1.0 m	buc			25,00 0,00
	50090553	Patch cord cat 5e, L=1.0 m	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			800,00
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza date RJ-45	buc			64,97 64,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	64,97	64,97
		Total	lei			1 169,46
10	pret furnizor	Priza RJ-45 cat. 5e, inclusiv doza de montaj, complet echipata	buc			150,00 0,00
	275458574546/5	Priza RJ-45 cat. 5e	buc	1,0000	150,00	150,00
		Total	lei			900,00
11	pret furnizor	Priza 2xRJ-45 cat. 5e, inclusiv doza de montaj, complet echipata	buc			180,00 0,00
	275458574546/6	Priza 2xRJ-45 cat. 5e inclusiv rama si suportul de montaj	buc	1,0000	180,00	180,00
		Total	lei			2 160,00
12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 784,37 1 546,29
	1	Muncitor	h-om	23,8000	64,97	1 546,29
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 406,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	36,02	34,61
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	29,16	390,74
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,53	60,70
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	51,45	10,29
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,88	2,88
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	25,73	172,39
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,82	14,76
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,58	37,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	46,31	5,03
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	15,44	243,95
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,42	136,13
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,73	124,51
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	46,31	5,03
		Total	lei			6 404,05
13	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=20 mm	m.l.			4,61 0,00
	455550/3	Tevi PVC pentru electromontaj d=20 mm	m	1,0250	4,50	4,61
		Total	lei			1 014,75
14	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=25 mm	m.l.			7,69

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	455550/4	Tevi PVC pentru electromontaj d=25 mm	m	1,0250	7,50	7,69
		Total	lei			76,88
15	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 676,90 2 235,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	64,97	2 235,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 406,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	36,02	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	29,16	390,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,53	60,70
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	51,45	20,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,88	2,90
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	25,73	172,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,82	14,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,58	37,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	46,31	13,90
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	15,44	362,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,42	136,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	25,73	180,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	46,31	13,90
		Total	lei			367,69
16	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=40 mm	m.l.			14,77 0,00
	455550/5	Tevi PVC pentru electromontaj d=40 mm	m	1,0250	14,41	14,77
		Total	lei			147,70
17	08-02-396-9	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 2 m	100 m			5 187,76 3 892,02
	1	Muncitor	h-om	59,9000	64,97	3 892,02
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	36,02	246,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	29,16	364,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2000	41,16	7,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	4,53	56,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	46,31	59,55
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	18,7000	15,44	288,57
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	50,42	159,67
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,0600	25,73	53,31
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	46,31	59,55
		Total	lei			2 178,86
18	pret furnizor	Jgheab metalic zincat perforat 50x100x3000 mm, CLP10-050-100-3	m.l.			82,84 0,00
	455550/1	Jgheab metalic perforat 50x100x3000 mm	m.l.	1,0000	82,84	82,84
		Total	lei			3 479,28
19	pret furnizor	Conector pentru jgheab metalic h=50, CLP1S-050	buc			9,44 0,00
	275458574546/3	Conector jgheab metalic h=50	buc	1,0000	9,44	9,44
		Total	lei			132,16
20	pret furnizor	Capac p/u jgheab metalic zincat perforat B=100 mm, CLP1K-100-1	m.l.			47,89 0,00
	455550/2	Capac pentu jgheab B=100 mm	m.l.	1,0250	46,72	47,89
		Total	lei			2 011,30
21	pret furnizor	Suspensie de tavan VR100, L=1450 mm	buc			58,45 0,00
	275458574546/1	Suspensie de tavan VR100, L=1450 mm	buc	1,0000	58,45	58,45
		Total	lei			2 454,90

1	2	3	4	5	6	7
22	pret furnizor	Accesoriu de imbinare de tip Torizontal, cu capac pentru jgheab metalic zincat 50x100 mm	buc			85,00 0,00
	275458574546/4	Ramificatie tip T cu capac pentru canale metalice sect 50x100 mm	buc	1,0000	85,00	85,00
		<i>Total</i>	lei			85,00
23	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			422,26 364,52
	1	Muncitor	h-om	5,6100	64,97	364,52
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	28 812,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	37,04	0,74
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	46,31	14,38
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,55	1,24
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,82	10,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	47,33	2,39
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	133,77	2,68
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	158,29	25,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	46,31	0,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	46,31	0,49
		<i>Total</i>	lei			3 589,25
24	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x0.51 mm2, 24AWG, cat.5e, cu izolatie din PVC fara halogeni UTP cat.5e	m.l.			20,50 0,00
	275458574546/8	Cablu 2x4x24AWG, cat.5e, HF	m	1,0250	20,00	20,50
		<i>Total</i>	lei			17 425,00
		3. Utilaj				
		3.1. Retea structurata de cablu				
25	pret furnizor	Dulap de telecomunicatii si retelistica RACK 19" 42U, 1000x600 mm, usa fata sticla securizata, usa spate metal perforat, dotat cu sistem de ventilare cu termostat in set	buc			22 000,00 0,00
	455555/1	Dulap RACK 19" 42U 600x1000 mm	buc	1,0000	22 000,00	22 000,00
		<i>Total</i>	lei			22 000,00
26	pret furnizor	Ethernet switch: Ports: 24x10/100/1000Mbps	buc			10 022,46 0,00
	275458574545/1	Ethernet switch: Ports: 24x10/100/1000Mbps	buc	1,0000	10 022,46	10 022,46
		<i>Total</i>	lei			10 022,46
27	pret furnizor	Ethernet switch PoE+: Ports: 24x10/100/1000Mbps	buc			16 221,36 0,00
	275458574545/2	Ethernet switch PoE+: Ports: 24x10/100/1000Mbps	buc	1,0000	16 221,36	16 221,36
		<i>Total</i>	lei			16 221,36
28	pret furnizor	ODF Panel 19", 2U, 24 ports LC-duplex Fiber Optic	buc			907,58 0,00
	275458574546/9	ODF Panel 19", 2U, 24 ports LC-duplex Fiber Optic	buc	1,0000	907,58	907,58
		<i>Total</i>	lei			907,58
29	pret furnizor	Patch panel 24 ports, cat. 5e	buc			812,06 0,00
	275458574545/4	Patch panel 24 ports	buc	1,0000	812,06	812,06
		<i>Total</i>	lei			1 624,12
30	pret furnizor	Organizator cablu 1u	buc			432,18 0,00
	275458574545/7	Organaiser pentru cabluri 1U	buc	1,0000	432,18	432,18

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 296,54
31	pret furnizor	Blanking Panel 1U, 19"	buc			121,42
						0,00
	275458574545/8	Blanking Panel 1U, 19"	buc	1,0000	121,42	121,42
		<i>Total</i>	lei			364,26
32	pret furnizor	Set de impamintare a utilajului in dulapuri de tip RACK 19"	buc			1 252,64
						0,00
	s0652	Polita in dulapuri 19"	buc	1,0000	548,80	548,80
	275458574545/6	Impamintare TE	buc	1,0000	703,84	703,84
		<i>Total</i>	lei			1 252,64
33	pret furnizor	Polita perforate pentru dulap RACK 19", masa utila - pina la 100 kg cu suportul utilajului	buc			548,80
						0,00
	275458574545/5	Polita in dulapuri 19"	buc	1,0000	548,80	548,80
		<i>Total</i>	lei			548,80
34	pret furnizor	Bloc compus din prize 2P+E, 10A, 230V cu automat 10A cu cablu si furca 2P+E (PDU 6 sokets)	buc			384,64
						0,00
	275458574545/3	PDU 6 sockets	buc	1,0000	384,64	384,64
		<i>Total</i>	lei			384,64
35	pret furnizor	Bloc de alimentare UPS, 19", 1000VA/800W, 200-240V, 50/60 Hz	buc			12 000,00
						0,00
	275458574546/7	Bloc de alimentare UPS, 19", 1000VA/800W, 200-240V, 50/60 Hz	buc	1,0000	12 000,00	12 000,00
		<i>Total</i>	lei			12 000,00
36	pret furnizor	Aparat de telefon IP Phone FANVIL X3P	buc			850,00
						0,00
	275458574546/2	Aparat de telefon IP Phone FANVIL X3P	buc	1,0000	850,00	850,00
		<i>Total</i>	lei			11 900,00
		3.2. Ceasoficare				
37	pret furnizor	Ceas de perete cu sursa autonoma de functionare, D>=330mm cu sursa de alimentare	buc			450,00
						0,00
	455554/1	Ceas perete cu sursa autonoma de functionare	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			10 350,00
		3.3. Radioficare				
38		Receptor radio FM cu sursa de alimentare compatibil	buc			324,14
						0,00
	455554/2	Receptor radio FM cu sursa de alimentare compatibil	buc	1,0000	324,14	324,14
		<i>Total</i>	lei			6 806,94

APROBAT:

Intocmit
Asociatia "Eurogalex Prim"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia edificiului Substatiei
de Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-8
Alimentarea cu gaze presiune joasa (AGI)

Valoarea de deviz 13 111,67 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	IC25C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x3.2 mm	m	4,000	243,00 58,47	971,98 233,89
2	RpGA15A	Montarea curbelor de sudura 90*, tratate termic la conductelor de gaze aparente, din teava de constructii cu diametrul de 32x3.2 mm	buc	2,000	174,86 103,95	349,72 207,90
3	RpGA19C	Sudarea mufelor de trecere din otel, pe condute din otel, avind diametrul de 32x3.2/25x3.2 mm	buc	1,000	49,68 18,19	49,68 18,19
4	IC25B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x3.2 mm	m	1,000	130,12 48,73	130,12 48,73
5	RpGA15A	Montarea curbelor de sudura 90*, tratate termic la conductelor de	buc	1,000	134,65 103,95	134,65 103,95

1	2	3	4	5	6	7
		gaze aparente, din teava de constructii cu diametrul de 25x3.2 mm				
6	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" de tip 11ч36к	buc	2,000	503,03 48,73	1 006,06 97,46
7	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava conform ГОСТ 10704-91, avind diametrul exterior si grosimea peretilor de 57x3,0 mm si lungimea de 500 mm	buc	1,000	83,63 25,99	83,63 25,99
8	RpGA12E	Montarea dispozitivelor de sustinere (bratari, console, piese de sustinere) la conducte cu diametrul de 1 1/4"	buc	2,000	38,64 22,09	77,27 44,18
9	RpGA39D	Montarea racordurilor olandeze U2 , cu diametrul nominal de 1" x 1/2" din fonta la instalatiile de gaze (altele decit cele prevazute in normele pentru conducte)	buc	2,000	90,63 25,99	181,26 51,98
10	ID02A	Furtun flexibil pentru instalatii de gaze naturale presiune joasa, L=1.0 m, avind diametrul nominal al racordurilor - 1/2"	buc	2,000	175,37 11,70	350,74 23,39
11	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata - 5.905-8 УГ.9.00	kg	2,000	39,95 14,95	79,89 29,89
12	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	5,000	9,38 6,50	46,90 32,49
13	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	1,000	9,59 7,15	9,59 7,15
14	IE06B	Verificarea preliminara la	m	4,000	13,17	52,67

1	2	3	4	5	6	7
		presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"			9,75	38,98
15	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	1,000	7,81 5,85	7,81 5,85
16	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	4,000	11,38 8,45	45,51 33,78
		<i>Total</i>	lei			3 577,48
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			240,91
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %			254,39
		<i>Total</i>				4 072,78
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,5 %			590,55
		<i>Total</i>				4 663,33
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			279,79
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				4 943,12 1 003,80
		2. Lucrari de montare				
17	11-03-011-03	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: III (detector CH4, CO)	set	1,000	1 033,17 799,13	1 033,17 799,13
18	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc	1,000	24,64 18,19	24,64 18,19
		<i>Total</i>	lei			1 057,81
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			196,16
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %			4,73

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				1 258,70
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			621,16
		<i>Total</i>				1 879,86
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			112,79
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 992,65 817,32
		3. Utilaj				
19	pret furnizor	Detector de CH4, CO omologat in R.M. in set cu conductorul de conectare la retelele electrice cu o lungime de min. 2.5 m	buc	1,000	<u>1 500,00</u> 0,00	<u>1 500,00</u> 0,00
20	pret furnizor	Supapa de siguranta-inchidere Dc32 mm omologat in R.M. in set cu conductorul de conectare la retelele electrice	buc	1,000	<u>2 443,30</u> 0,00	<u>2 443,30</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 943,30
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>	1,2 %			47,32
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 990,62

		Total	lei	10 926,39
		TVA	20 %	2 185,28
		Total deviz: Inclusiv salariu	<u>13 111,67</u> 1 821,12	

Intocmit

Asociatia "Eurogalex Prim"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Constructia edificiului Substatiei de Asistenta Medicala Urgenta Prespitaliceasca Cahul

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-8 Alimentarea cu gaze presiune joasa (AGI)

Valoarea de deviz 13 111,67 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	12,30	64,97	799,13
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	15,73	64,97	1 021,99
		Total manopera				1 821,12

Materiale:

1.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,87	47,00	40,89
2.	1111000102000	Supape de blocare cu mufe (montare)	buc	1,00	0,00	0,00
3.	1111000102204	Supapa de siguranta-inchidere Dc32 mm	buc	1,00	2 443,30	2 443,30
4.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,00	340,00	0,00
5.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,02	12,50	0,25
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,13	125,00	16,25
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	37,50	0,75
8.	2320116200573	Benzina auto	l	0,13	23,30	3,03
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,86	18,50	15,92
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,25	20,83	46,87
11.	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,10	41,50	4,15
12.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,01	47,50	0,48
13.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,13	53,70	6,98
14.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,19	45,00	8,55
15.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,09	47,50	4,28
16.	2451447316000	Detector de gaze CH4, CO	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
17.	2521216701/1	Teava apa-gaz d=25x3.2	m	1,02	75,00	76,50
18.	2521216701/2	Teava apa-gaz d=32x3.2	m	4,06	176,00	714,56
19.	2521216701/3	Teava din otel electrosudabile d=57x3.0	m	0,50	111,50	55,75
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,32	2,60	0,83
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,90	2,60	2,34
22.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	2 400,00	0,00
23.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	2,00	25,00	50,00
24.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,01	35,83	0,36
25.	2735725900504	Sirma pt. sudura 4 mm	kg	0,45	35,83	16,13
26.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,16	35,83	5,73
27.	2811236310200	Dispozitiv de fixare gata confectionate	buc	2,00	15,00	30,00

28.	28752740210/1	Curba pentru sudura 25x3.2 mm	buc	1,00	14,70	14,70
29.	28752740210/2	Curba pentru sudura 32x3.2 mm	buc	2,00	55,00	110,00
30.	2875274030100	Racord olan. 1" x 1/2"	buc	2,00	60,00	120,00
31.	2875274100100	Mufa otel 32x3.2/25x3.2 mm	buc	1,00	23,30	23,30
32.	2875274114069	Furtun flexibil pentru instalatii de gaze naturale, L=1.0 m, avind diametrul nominal al racordutilor - 1/2"	buc	2,00	161,30	322,60
33.	2875274205225	Robinet de inchidere (cana) 1"	buc	2,00	450,00	900,00
34.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00	20,38	0,00
35.	5	Masa utilajului (montare)	t	0,26	0,00	0,00
Total materiale de construcții						6 534,50

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,44	45,83	20,17
2.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,61	48,89	29,82
3.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,44	393,14	172,98
Total utilaje de construcții						222,97

Total	lei	10 926,39
TVA	20 %	2 185,28

Total deviz: 13 111,67

Intocmit

Asociatia "Eurogalex Prim"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia edificiului Substatiei de Asistenta Medicala Urgenta Prespitaliceasca Cahul

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	IC25C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x3.2 mm	m			243,00 58,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	64,97	58,47
	2521216701/2	Teava apa-gaz d=32x3.2	m	1,0150	176,00	178,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0710	18,50	1,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1610	20,83	3,33
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0330	35,83	1,17
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	35,83	0,09
		Total	lei			971,98
2	RpGA15A	Montarea curbelor de sudura 90*, tratate termic la conductelor de gaze aparente, din teava de constructii cu diametrul de 32x3.2 mm	buc			174,86 103,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	64,97	103,95
	28752740210/2	Curba pentru sudura 32x3.2 mm	buc	1,0000	55,00	55,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1360	18,50	2,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4200	20,83	8,75
	2735725900504	Sirma pt. sudura 4 mm	kg	0,1300	35,83	4,66
		Total	lei			349,72
3	RpGA19C	Sudarea mufelor de trecere din otel, pe condute din otel, avind diametrul de 32x3.2/25x3.2 mm	buc			49,68 18,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	64,97	18,19
	2875274100100	Mufa otel 32x3.2/25x3.2 mm	buc	1,0000	23,30	23,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0940	18,50	1,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2140	20,83	4,37
	2735725900504	Sirma pt. sudura 4 mm	kg	0,0600	35,83	2,15
		Total	lei			49,68
4	IC25B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x3.2 mm	m			130,12 48,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	64,97	48,73
	2521216701/1	Teava apa-gaz d=25x3.2	m	1,0150	75,00	76,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,50	1,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1290	20,83	2,71
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0250	35,83	1,07
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	35,83	0,00
		Total	lei			130,12
5	RpGA15A	Montarea curbelor de sudura 90*, tratate termic la conductelor de gaze aparente, din teava de constructii cu diametrul de 25x3.2 mm	buc			134,65 103,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	64,97	103,95
	28752740210/1	Curba pentru sudura 25x3.2 mm	buc	1,0000	14,70	14,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1360	18,50	2,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4200	20,83	8,75
	2735725900504	Sirma pt. sudura 4 mm	kg	0,1300	35,83	4,66

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			134,65
6	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" de tip 11ч3бк	buc			503,03 48,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	64,97	48,73
	2875274205225	Robinet de inchidere (cana) 1"	buc	1,0000	450,00	450,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	125,00	2,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			1 006,06
7	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava conform ГОСТ 10704-91, avind diametrul exterior si grosimea peretilor de 57x3,0 mm si lungimea de 500 mm	buc			83,63 25,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	64,97	25,99
	2521216701/3	Teava din otel electrosudabile d=57x3.0	m	0,5000	111,50	55,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	18,50	0,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	20,83	0,21
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	47,50	0,48
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,60	0,83
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	340,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	20,38	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 400,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			83,63
8	RpGA12E	Montarea dispozitivelor de sustinere (bratari, console, piese de sustinere) la conducte cu diametrul de 1 1/4"	buc			38,64 22,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	64,97	22,09
	2811236310200	Dispozitiv de fixare gata confectionate	buc	1,0000	15,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4500	2,60	1,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	20,38	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0100	37,50	0,38
		<i>Total</i>	lei			77,27
9	RpGA39D	Montarea racordurilor olandeze U2 , cu diametrul nominal de 1" x 1/2" din fonta la instalatiile de gaze (altele decit cele prevazute in normele pentru conducte)	buc			90,63 25,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	64,97	25,99
	2875274030100	Racord olan. 1" x 1/2"	buc	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	125,00	2,50
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0440	47,50	2,14
		<i>Total</i>	lei			181,26
10	ID02A	Furtun flexibil pentru instalatii de gaze naturale presiune joasa, L=1.0 m, avind diametrul nominal al racordurilor - 1/2"	buc			175,37 11,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	64,97	11,70
	2875274114069	Furtun flexibil pentru instalatii de gaze naturale, L=1.0 m, avind diametrul nominal al racordurilor - 1/2"	buc	1,0000	161,30	161,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	125,00	1,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,13
		<i>Total</i>	lei			350,74
11	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata - 5.905-8 УГ.9.00	kg			39,95 14,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,97	14,95
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			79,89
12	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			9,38 6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	64,97	6,50
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	41,50	0,83
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	53,70	1,40

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0250	23,30	0,61
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0030	12,50	0,05
		<i>Total</i>	lei			46,90
13	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			9,59 7,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	64,97	7,15
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	48,89	2,44
		<i>Total</i>	lei			9,59
14	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			13,17 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,97	9,75
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	48,89	3,42
		<i>Total</i>	lei			52,67
15	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			7,81 5,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	64,97	5,85
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	48,89	1,96
		<i>Total</i>	lei			7,81
16	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			11,38 8,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	64,97	8,45
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	48,89	2,93
		<i>Total</i>	lei			45,51
		2. Lucrari de montare				
17	11-03-011-03	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: III (detector CH4, CO)	set			1 033,17 799,13
	1	Muncitor	h-om	12,3000	64,97	799,13
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,8680	47,00	40,89
	5	Masa utilajului (montare)	t	0,2600	0,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,4400	45,83	20,17
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4400	393,14	172,98
		<i>Total</i>	lei			1 033,17
18	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			24,64 18,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	64,97	18,19
	1111000102000	Supape de blocare cu mufe (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	125,00	3,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	45,00	2,70
		<i>Total</i>	lei			24,64
		3. Utilaj				
19	pret furnizor	Detector de CH4, CO omologat in R.M. in set cu conductorul de conectare la retelele electrice cu o lungime de min. 2.5 m	buc			1 500,00 0,00
	2451447316000	Detector de gaze CH4, CO	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
20	pret furnizor	Supapa de siguranta-inchidere Dc32 mm omologat in R.M. in set cu conductorul de	buc			2 443,30

1	2	3	4	5	6	7
		conectare la retelele electrice				0,00
	1111000102204	Supapa de siguranta-inchidere Dc32 mm	buc	1,0000	2 443,30	2 443,30
		<i>Total</i>	lei			2 443,30

APROBAT:

Intocmit Asociatia "Eurogalex Prim" (funcția, semnătura, numele, prenumele)	Investitor (funcția, semnătura, numele, prenumele)
L.S.	L.S.

Construcia edificiului Substatiei de Asistenta Medicala Urgenta Prespitaliceasca Cahul

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-9 Solutii termomecanice

Valoarea de deviz 503 924,51 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 tehnico-sanitare				
		1.1. Теплоснабжение				
1	RCsB29L	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm	buc	2,000	77,93 35,08	155,86 70,17
2	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	100,000	39,94 14,94	3 994,31 1 494,31
3	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm / Коллекторы подающий и обратный Д=89x3, для установки блоков из 3 циркуляционных насосов. Д38x2,5; Д57x3; Д38x2,5	buc	2,000	2 405,59 220,90	4 811,18 441,80
4	IC30C	Fitinguri din otel, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" / Гибкие, виброизоляционные вставки к	buc	2,000	251,33 14,30	502,66 28,59

1	2	3	4	5	6	7
		насосам, Ду=20 мм				
5	IC30E	Fitinguri din otel, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" / Гибкие, виброизоляционные вставки к насосам, Ду=32 мм	buc	2,000	325,48 22,09	650,97 44,18
6	IC30G	Fitinguri din otel, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" / Гибкие, виброизоляционные вставки к насосам, Ду=50 мм	buc	4,000	490,82 35,73	1 963,28 142,93
7	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр грязевой, сетчатый Ду=20 мм, Ру=6 бар	buc	1,000	210,87 149,43	210,87 149,43
8	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр грязевой, сетчатый Ду=65 мм, Ру=6 бар	buc	2,000	942,28 149,43	1 884,56 298,86
9	ID03B	Robinet cu cer, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm / Трехходовой смесительный клапан, регулирования температуры. Прямого действия Ду32мм Ру=6 бар	buc	1,000	10 379,62 87,71	10 379,62 87,71
10	IA18E	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: fluier de semnalizare pentru suprapresiune montat cu mufa / Клапан предохранительный Ду20 мм на давление срабатывания 4бар	buc	2,000	195,01 10,40	390,02 20,79
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Кран запорный Ду=25 мм, с защитой от не санкционированного закрытия	buc	1,000	337,10 9,75	337,10 9,75
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere	buc	1,000	228,10	228,10

1	2	3	4	5	6	7
		cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Кран запорный Ду=20 мм, с защитой от не санкционированного закрытия			9,75	9,75
13	ID12A	Robinet cu flanse, avind diametrul de 50 mm / Задвижка фланцевая типа "бабочка" Ду=50 мм, Ру=6 бар	buc	5,000	974,56 194,91	4 872,81 974,55
14	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" / Краны шаровые, Ду=40мм. Ру=6бар.	buc	4,000	475,31 16,24	1 901,25 64,97
15	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" / Краны шаровые, Ду=32мм. Ру=6бар.	buc	5,000	311,83 16,24	1 559,16 81,21
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Краны шаровые, Ду=25мм. Ру=6бар.	buc	7,000	151,54 9,75	1 060,75 68,22
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Краны шаровые, Ду=20мм. Ру=6бар.	buc	7,000	89,79 9,75	628,50 68,22
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Краны шаровые, Ду=15мм. Ру=6бар.	buc	4,000	48,47 9,74	193,88 38,98
19	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" / Обратный клапан Ду=50 мм Ру=6 бар	buc	1,000	455,54 29,24	455,54 29,24
20	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" / Обратный клапан Ду=32 мм Ру=6 бар	buc	3,000	286,23 29,24	858,69 87,71

1	2	3	4	5	6	7
21	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" / Обратный клапан Ду=20 мм Ру=6 бар	buc	2,000	$\frac{122,24}{29,24}$	$\frac{244,47}{58,47}$
22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Кран трехходовой для манометров	buc	12,000	$\frac{508,54}{9,75}$	$\frac{6\ 102,49}{116,95}$
23	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Воздухоотводчики автоматические	buc	3,000	$\frac{130,93}{6,50}$	$\frac{392,78}{19,49}$
24	IC17C	Teava de otel electrosudata ф76x3,0 (Ду=65), GOST 10704-91,exclusiv elementele de imbinare	m	5,000	$\frac{280,68}{110,45}$	$\frac{1\ 403,39}{552,24}$
25	IC17A	Teava de otel electrosudata ф57x3,0 (Ду=50), GOST 10704-91,exclusiv elementele de imbinare	m	15,000	$\frac{227,33}{90,96}$	$\frac{3\ 409,91}{1\ 364,37}$
26	IC17A	Teava de otel electrosudata ф45x2,5 (Ду=40), GOST 10704-91,exclusiv elementele de imbinare	m	5,000	$\frac{191,71}{90,96}$	$\frac{958,55}{454,79}$
27	IC19C	Teava de otel electrosudata ф38x2,5 (Ду=32), GOST 10704-91,exclusiv elementele de imbinare	m	15,000	$\frac{145,36}{71,47}$	$\frac{2\ 180,43}{1\ 072,00}$
28	IC19B	Teava de otel electrosudata ф32x2,5 (Ду=25), GOST 10704-91,exclusiv elementele de imbinare	m	10,000	$\frac{120,05}{55,22}$	$\frac{1\ 200,52}{552,24}$
29	IC19A	Teava de otel electrosudata ф25x2,0 (Ду=20), GOST 10704-91,exclusiv elementele de imbinare	m	15,000	$\frac{100,53}{48,73}$	$\frac{1\ 508,00}{730,91}$
30	IC19A	Teava de otel electrosudata ф18x2,0 (Ду=15), GOST 10704-91,exclusiv elementele de imbinare	m	10,000	$\frac{90,45}{48,73}$	$\frac{904,52}{487,28}$

1	2	3	4	5	6	7
31	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel	buc	50,000	86,07 59,77	4 303,60 2 988,62
32		Фасонные части для труб Ду=15 - Ду=65	buc	50,000	50,58 0,00	2 529,00 0,00
33	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a tevilor din otel, in urmatoarele variante: un strat de grund GF-021 si doua straturi de vopsea BT-177	m2	17,000	69,48 37,68	1 181,20 640,60
34	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Трубы пластиковые для дренажа Д=25	m	6,000	39,72 25,99	238,31 155,93
35	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal, / Тепловая изоляция из конструкции вспененного синтетического каучука), avind diametrul si grosimea de la D=76x20 mm	m	5,000	325,82 40,93	1 629,11 204,66
36	IC43C	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 127 x 4 mm...178 x 5 mm / Узлы прохода дымовых труб	buc	2,000	78,98 38,33	157,95 76,66
37	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" / Гибкие, виброизоляционные вставки к насосам, Ду=25 мм	buc	2,000	300,26 17,54	600,51 35,08
		<i>Total</i>	lei			65 983,85
		Total Теплоснабжение Inclusiv salariu				65 983,85 13 721,66
		1.2. Вентиляция				
38	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Переточная металлическая	buc	1,000	462,54 32,49	462,54 32,49

1	2	3	4	5	6	7
		решетка 400x200 мм				
39	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	0,850	480,20 245,35	408,17 208,55
		<i>Total</i>	lei			870,71
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				870,71 241,04
		<i>Total</i>	lei			66 854,56
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3 351,05
		<i>Transportul materialelor</i>	10 %			5 181,32
		<i>Total</i>				75 386,93
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			10 931,10
		<i>Total</i>				86 318,03
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			5 179,08
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				91 497,11 13 962,70
		2. Lucrari de montare				
40	IA12B	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de 25,1 - 40 kw, montat direct pe perete	buc	2,000	1 126,98 259,88	2 253,95 519,76
41	10-08-001-04	Апараты рецептоаре: Группа безопасности	buc	2,000	725,90 714,67	1 451,80 1 429,34
42	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm / Гидравлический разъединитель потоков	buc	1,000	356,27 344,34	356,27 344,34
43	IA16C	Boiler orizontal cu serpantina montat pe suport, boilerul avind capacitatea de 1000 l	buc	1,000	847,72 441,80	847,72 441,80
44	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 150 l / Безсливной сосуд	buc	1,000	901,34 331,35	901,34 331,35

1	2	3	4	5	6	7
45	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 40 l / Безсливной сосуд	buc	1,000	901,34 331,35	901,34 331,35
46	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc	2,000	427,08 194,91	854,17 389,82
47	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv	buc	2,000	394,36 168,92	788,72 337,84
48	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр поглотитель	buc	1,000	149,43 149,43	149,43 149,43
49	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -20 mm	buc	1,000	16,24 16,24	16,24 16,24
50	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala / Клапан давления	buc	1,000	499,99 246,89	499,99 246,89
51	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc	12,000	26,78 25,99	321,35 311,86
52	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru	buc	10,000	10,01 9,10	100,06 90,96
53	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata / Нейтрализатор кислотности	buc	1,000	402,51 227,40	402,51 227,40
54	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv	buc	1,000	394,36 168,92	394,36 168,92
55	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm / Воздушная заслонка	buc	1,000	309,06 223,50	309,06 223,50
56	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / Зонт вентиляционный Ду=180 мм	buc	1,000	455,49 102,65	455,49 102,65
57	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare	kg	10,000	39,94	399,43

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata			14,94	149,43
		<i>Total</i>	lei			11 403,23
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 395,09
		<i>Transportul materialelor</i>	10 %			550,45
		<i>Total</i>				13 348,77
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			4 417,79
		<i>Total</i>				17 766,56
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 065,99
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				18 832,55 5 812,88
		3. Utilaj				
58		Коаксиальная дымовая труба ф80/125 мм	buc	2,000	800,00 0,00	1 600,00 0,00
59		Удлинитель дымовой трубы ф80/125 мм Длина 2м	buc	4,000	1 500,00 0,00	6 000,00 0,00
60		Теплогенератор водогрейный настенный, установочной мощностью 48 кВт. Топливо - газ, G=6,11 Нм3/час, P=20 mbar. В комплекте с блоком регулирования, газогорелочным блоком, котловым насосом, вентилятором. Нэл=0,23 кВт - 220В tip MYDENS 60C Cosmogas sau echivalent	buc	2,000	65 000,00 0,00	130 000,00 0,00
61		Группа безопасности в комплекте с устройством безопасности D=1 1/2" Safety Kit 1 1/2" Cosmogas sau echivalent	buc	2,000	1 060,00 0,00	2 120,00 0,00
62		Изолированный гидравлический разъединитель потоков 220x220x970, DN65 (гидравлическая стрелка) для 100 кВт Low Loss Header Cosmogas sau echivalent	buc	1,000	8 400,00 0,00	8 400,00 0,00
63		Бойлер горячей воды емкостью 1000л, тепловой мощностью 45	buc	1,000	40 250,00	40 250,00

1	2	3	4	5	6	7
		кВт, Д=1000мм, Н=2350мм, с двумя змеевиками d=1 1/4"			0,00	0,00
64		Безсливной расширительный сосуд для системы теплоснабжения V=150л. D=550мм, Н=800мм, d=1"	buc	1,000	<u>3 660,00</u> 0,00	<u>3 660,00</u> 0,00
65		Безсливной расширительный сосуд для системы теплоснабжения V=40л. D=320мм, Н=580мм, d=3/4"	buc	1,000	<u>980,00</u> 0,00	<u>980,00</u> 0,00
66		Насосы циркуляционные G=5,4 м3/час Н=7 мвс, Ду=50 мм, -220 В, N=0,7 kW tip TOP-S50/7 EM PN6/10 "Wilo" sau echivalent	buc	2,000	<u>28 000,00</u> 0,00	<u>56 000,00</u> 0,00
67		Насосы циркуляционные G=1,8 м3/час Н=6 мвс, Ду=25 мм, -220 В, N=0,21 kW tip TOP-RL 25/7,5 EM PN6/10 "Wilo" sau echivalent	buc	1,000	<u>8 480,00</u> 0,00	<u>8 480,00</u> 0,00
68		Насос рециркуляционные G=0,8 м3/час Н=3 мвс, Ду=20 мм, -220 В, N=0,10 kW tip TOP-Z 20/4 EM PN6/10 "Wilo" sau echivalent	buc	1,000	<u>10 500,00</u> 0,00	<u>10 500,00</u> 0,00
69		Фильтр поглотитель, угольный, для умягчения подпиточной воды. Ду=32 мм, Ресурс 800л	buc	1,000	<u>2 000,00</u> 0,00	<u>2 000,00</u> 0,00
70		Водомер, холодной воды, для контроля ресурса фильтра Ду=20мм	buc	1,000	<u>750,00</u> 0,00	<u>750,00</u> 0,00
71		Регулирующий клапан давления "после себя" с эл. приводом Ду20мм, регулируемое давление 3 бар tip SAVD Danfoss DN20 sau echivalent	buc	1,000	<u>18 000,00</u> 0,00	<u>18 000,00</u> 0,00
72		Манометры технические Pmax=10 бар	buc	12,000	<u>110,10</u> 0,00	<u>1 321,20</u> 0,00
73		Термометры технические биметаллические Tmax=120*С	buc	10,000	<u>407,50</u> 0,00	<u>4 075,00</u> 0,00
74		Нейтрализатор кислотности конденсата Ду 40мм	buc	1,000	<u>5 500,00</u> 0,00	<u>5 500,00</u> 0,00
75		Насосы циркуляционные G=0,75 м3/час Н=5 мвс, Ду=25 мм, -220 В, N=0,151 kW tip Star-	buc	1,000	<u>5 800,00</u> 0,00	<u>5 800,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		R 25/8 "Wilo" sau echivalent				
76		Воздушная заслонка Д=180 мм, с ручным приводом	buc	1,000	500,00 0,00	500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			305 936,20
		<i>Cheltuieli de achizitionare- depozitare</i>	1,2 %			3 671,23
		Total Utilaj Inclusiv salariu				309 607,43

		Total	lei	419 937,09
		TVA	20 %	83 987,42
		Total deviz: Inclusiv salariu		503 924,51 19 775,58

Intocmit

Asociatia "Eurogalex Prim"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia edificiului Substatiei
de Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-9
Solutii termomecanice

Valoarea de deviz 503 924,51 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-9:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	22,00	64,97	1 429,34
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	64,97	30,54
3.	7123011000200	Betonist	h-om	0,76	64,97	49,38
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,45	64,97	613,96
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	204,11	64,97	13 261,04
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	49,15	64,97	3 193,28
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,23	64,97	534,70
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,86	64,97	640,60
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	64,97	1,95
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,32	64,97	20,79
		Total manopera				19 775,58

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	1 800,00	0,00
2.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,01	94,00	0,94
3.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,60	6,50	3,90
4.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,13	33,45	4,35
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,33	9,60	3,16
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,25	12,50	3,12
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,83	64,20	117,47
8.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,32	6,00	1,92
9.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	23,40	0,70
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,39	37,50	14,62
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	11,57	18,50	214,04
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	29,13	16,80	489,38
13.	24301161032183	Vopsea BT-177	kg	3,40	122,20	415,48
14.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,16	71,90	11,50
15.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,71	35,75	132,60
16.	24301261032943	Grund GF-021	kg	2,21	50,00	110,50
17.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,11	46,30	5,09
18.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	2,23	45,00	100,35
19.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,92	47,00	43,24
20.	2521216701000	Teava din otel	m	3,10	99,20	307,52
21.	2521216701000/	Teava din otel φ18x2,0 (Дy=15)	m	10,10	38,00	383,80

	1					
22.	2521216701000/ 2	Teava din otel $\phi 25 \times 2,0$ (Ду=20)	m	15,15	48,00	727,20
23.	2521216701000/ 3	Teava din otel $\phi 32 \times 2,5$ (Ду=25)	m	10,10	60,00	606,00
24.	2521216701000/ 4	Teava din otel $\phi 38 \times 2,5$ (Ду=32)	m	15,15	68,00	1 030,20
25.	2521216701000/ 5	Teava din otel $\phi 45 \times 2,5$ (Ду=40)	m	5,07	85,00	430,95
26.	2521216701000/ 6	Teava din otel $\phi 57 \times 3,0$ (Ду=50)	m	15,22	120,00	1 826,40
27.	2521216701000/ 7	Teava din otel $\phi 76 \times 3,0$ (Ду=65)	m	5,07	150,00	760,50
28.	25212167100025	Teava din polietilena sau polipropilena 25mm	m	6,18	13,33	82,38
29.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,02	12,20	0,24
30.	2523156713800/ 1	Гибкие, виброизоляционные вставки к насосам, Ду=20 мм	buc	2,00	235,00	470,00
31.	2523156713800/ 2	Гибкие, виброизоляционные вставки к насосам, Ду=32 мм	buc	2,00	300,00	600,00
32.	2523156713800/ 3	Гибкие, виброизоляционные вставки к насосам, Ду=50 мм	buc	4,00	450,00	1 800,00
33.	2523156713800/ 4	/ Гибкие, виброизоляционные вставки к насосам, Ду=25 мм	buc	2,00	280,00	560,00
34.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,30	5,00	1,50
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	2,60	1,30
36.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,72	21,45	144,14
37.	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	6,56	21,45	140,71
38.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,01	21,45	0,21
39.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,38	21,45	8,15
40.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,06	21,45	1,29
41.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,03	39,53	159,31
42.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,02	22,00	0,44
43.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,37	22,00	8,14
44.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,44	22,00	9,68
45.	2710602000092	Armături	kg	0,07	16,80	1,18
46.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,10	16,80	1,68
47.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,08	16,80	1,34
48.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	110,00	25,00	2 750,00
49.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,50	18,90	47,25
50.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,07	18,90	20,22
51.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,69	21,45	14,80
52.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,00	31,50	31,50
53.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,25	35,83	8,95
54.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,05	35,83	37,62
55.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,85	35,83	102,11
56.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	3,85	35,83	137,94
57.	2811236306200/ 1	Переточная металлическая решетка 400x200 мм	buc	1,00	425,00	425,00
58.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,30	35,40	10,62
59.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,00	0,15	0,15
60.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	16,00	0,70	11,20
61.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	24,00	1,20	28,80
62.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	20,00	1,20	24,00
63.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,00	0,20	0,20
64.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	40,00	1,00	40,00
65.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	17,15	0,15	2,57

66.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,30	0,20	1,26
67.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	40,00	0,60	24,00
68.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,00	0,10	0,10
69.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,00	0,05	0,20
70.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,00	0,05	0,05
71.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	16,00	0,20	3,20
72.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	44,00	0,35	15,40
73.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	16,00	0,80	12,80
74.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	7,30	0,05	0,37
75.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,00	0,10	0,40
76.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	17,15	0,05	0,86
77.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	44,00	0,34	14,96
78.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	40,00	1,10	44,00
79.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,00	0,05	0,20
80.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,02	41,00	0,82
81.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	23,45	0,05	1,18
82.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15	25,00	3,75
83.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	5,00	30,00	150,00
84.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	12,00	161,70	1 940,40
85.	2875274122000	Racord olandez	buc	6,00	161,70	970,20
86.	2875274201600/ 1	Трехходовой смесительный клапан, регулирования температуры. Прямого действия Ду32мм Ру=6 бар	buc	1,00	10 000,00	10 000,00
87.	2875274201600/ 2	Задвижка фланцевая типа "баттерфлай" Ду=50 мм, Ру=6 бар	buc	5,00	513,33	2 566,65
88.	2875274201600/ 3	Кран запорный Ду=25 ммм, с защитой от не санкционированного закрытия	buc	1,00	325,00	325,00
89.	2875274201600/ 4	Кран запорный Ду=20 ммм, с защитой от не санкционированного закрытия	buc	1,00	216,00	216,00
90.	2875274201600/ 5	Краны шаровые, Ду=40мм. Ру=6бар.	buc	4,00	455,00	1 820,00
91.	2875274201600/ 6	Краны шаровые, Ду=32мм. Ру=6бар.	buc	5,00	291,52	1 457,60
92.	2875274201600/ 7	Краны шаровые, Ду=25мм. Ру=6бар.	buc	7,00	139,75	978,25
93.	2875274201600/ 8	Краны шаровые, Ду=20мм. Ру=6бар.	buc	7,00	78,00	546,00
94.	2875274201600/ 9	Краны шаровые, Ду=15мм. Ру=6бар.	buc	4,00	36,60	146,40
95.	2875274201601/ 1	Обратный клапан Ду=50 мм Ру=6 бар	buc	1,00	420,87	420,87
96.	2875274201601/ 2	Обратный клапан Ду=32 мм Ру=6 бар	buc	3,00	251,90	755,70
97.	2875274201601/ 3	Обратный клапан Ду=20 мм Ру=6 бар	buc	2,00	87,75	175,50
98.	2875274201601/ 4	Кран трехходовой для манометров	buc	12,00	496,70	5 960,40
99.	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	10,00	115,00	1 150,00
100.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	12,05	95,90	1 155,60
101.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,10	187,10	18,71
102.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,00	82,50	247,50
103.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	12,00	5,40	64,80
104.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	5,00	0,05
105.	29131241241001 0	Коллекторы подающий и обратный Д=89х3, для установки блоков из 3 циркуляционных насосов. Д38х2,5; Д57х3; Д38х2,5	buc	2,00	2 173,94	4 347,88

106.	29131345000003 8	Воздухоотводчики автоматические	buc	3,00	123,93	371,79
107.	292412732206/1	Фильтр грязевой, сетчатый Ду=65 мм, Ру=6 бар	buc	2,02	785,00	1 585,70
108.	292412732206/2	Фильтр грязевой, сетчатый Ду=20 мм, Ру=6 бар	buc	1,01	60,83	61,44
109.	292412732206/3	Клапан предохранительный Ду20 мм на давление срабатывания 4бар	buc	2,04	180,33	367,87
110.	292412732206/4	Termoizolatie conducte D=76x20 mm	m	5,41	263,30	1 424,45
111.	292412732208/1	Коаксиальная дымовая труба ф80/125 мм	buc	2,00	800,00	1 600,00
112.	292412732208/2	Удлинитель дымовой трубы ф80/125 мм Длина 2м	buc	4,00	1 500,00	6 000,00
113.	292412732208/3	Фильтр поглотитель, угольный, для умягчения подпиточной воды. Ду=32 мм, Ресурс 800л	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
114.	4100126202818	Ара	m3	0,09	20,10	1,81
115.	48032021009	Фасонные части для труб Ду=15 - Ду=65	buc	50,00	50,58	2 529,00
116.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,02	315,20	6,30
117.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,06	45,00	2,70
118.	548136574/1	Теплогенератор водогрейный настенный, установочной мощностью 48 кВт. MYDENS 60C	buc	2,00	65 000,00	130 000,00
119.	548136574/2	Группа безопасности в комплекте с устройством безопасности D=1 1/2" Safety Kit 1 1/2" Cosmogas	buc	2,00	1 060,00	2 120,00
120.	548136574/3	Изолированный гидравлический разъединитель потоков 220x220x970, DN65 (гидравлическая стрелка) для 100 кВт Low Loss Header Cosmogas	buc	1,00	8 400,00	8 400,00
121.	548136574/4	Бойлер горячей воды емкостью 1000л, тепловой мощностью 45 кВт, Д=1000мм, Н=2350мм, с двумя змеевиками d=1 1/4"	buc	1,00	40 250,00	40 250,00
122.	548136574/5	Безсливной расширительный сосуд для системы теплоснабжения V=150л. D550мм, Н=800мм, d=1"	buc	1,00	3 660,00	3 660,00
123.	548136574/6	Безсливной расширительный сосуд для системы теплоснабжения V=40л. D=320мм, Н=580мм, d=3/4"	buc	1,00	980,00	980,00
124.	548136574/7	Насосы циркуляционные G=5,4 м3/час Н=7 мвс, Ду=50 мм, -220 В, N=0,7 kW tip TOP-S50/7 EM PN6/10 "Wilo"	buc	2,00	28 000,00	56 000,00
125.	548136574/8	Насосы циркуляционные G=1,8 м3/час Н=6 мвс, Ду=25 мм, -220 В, N=0,21 kW tip TOP-RL 25/7,5 EM PN6/10 "Wilo"	buc	1,00	8 480,00	8 480,00
126.	548136574/9	Насос рециркуляционные G=0,8 м3/час Н=3 мвс, Ду=20 мм, -220 В, N=0,10 kW tip TOP-Z 20/4 EM PN6/10 "Wilo"	buc	1,00	10 500,00	10 500,00
127.	548136575/1	Водомер, холодной воды, для контроля ресурса фильтра Ду=20мм	buc	1,00	750,00	750,00
128.	548136575/2	Регулирующий клапан давления "после себя" с эл. приводом Ду20мм,	buc	1,00	18 000,00	18 000,00

		регулируемое давление 3 бар tip SAVD Danfoss DN20				
129.	548136575/3	Манометры технические Pmax=10 бар	buc	12,00	110,10	1 321,20
130.	548136575/4	Термометры технические биметаллические Tmax=120*С	buc	10,00	407,50	4 075,00
131.	548136575/5	Насосы циркуляционные G=0,75 м3/час H=5 мвс, Ду=25 мм, -220 В, N=0,151 kW tip Star-R 25/8 "Wilo"	buc	1,00	5 800,00	5 800,00
132.	548136575/6	Нейтрализатор кислотности конденсата Ду 40мм	buc	1,00	5 500,00	5 500,00
133.	548136575/8	Воздушная заслонка Д=180 мм, с ручным приводом	buc	1,00	500,00	500,00
		Total materiale de construcții				363 253,87

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,08	23,36	1,87
2.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,12	23,36	2,80
3.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,52	149,20	77,58
4.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	2,60	13,17	34,24
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,60	25,72	15,43
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	20,35	50,01	1 017,70
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,58	25,72	14,92
		Total utilaje de construcții				1 164,54

Total	lei	419 937,09
TVA	20 %	83 987,42

Total deviz:

503 924,51

Intocmit

Asociatia "Eurogalex Prim"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia edificiului Substatiei de
Asistenta Medicala Urgenta Prespitaliceasca
Cahul**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnico-sanitare				
		1.1. Теплоснабжение				
1	RCsB29L	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm	buc			77,93 35,08
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3780	64,97	24,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1620	64,97	10,40
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0079	315,20	3,15
	4100126202818	Apa	m3	0,0431	20,10	0,90
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2600	149,20	38,79
		<i>Total</i>	lei			155,86
2	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			39,94 14,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,97	14,94
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			3 994,31
3	IC46A	Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm / Коллекторы подающий и обратный Д=89х3, для установки блоков из 3 циркуляционных насосов. Д38х2,5; Д57х3; Д38х2,5	buc			2 405,59 220,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	64,97	220,90
	291312412410010	Коллекторы подающий и обратный Д=89х3, для установки блоков из 3 циркуляционных насосов. Д38х2,5; Д57х3; Д38х2,5	buc	1,0000	2 173,94	2 173,94
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	21,45	0,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	6,00	0,75
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	187,10	9,35
		<i>Total</i>	lei			4 811,18
4	IC30C	Fitinguri din otel, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" / Гибкие, виброизоляционные вставки к насосам, Ду=20 мм	buc			251,33 14,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	64,97	14,30
	2523156713800/1	Гибкие, виброизоляционные вставки к насосам, Ду=20 мм	buc	1,0000	235,00	235,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	64,20	0,96
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,75	1,07
		<i>Total</i>	lei			502,66
5	IC30E	Fitinguri din otel, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" / Гибкие, виброизоляционные вставки к насосам, Ду=32 мм	buc			325,48 22,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	64,97	22,09
	2523156713800/2	Гибкие, виброизоляционные вставки к насосам,	buc	1,0000	300,00	300,00

1	2	3	4	5	6	7
		Ду=32 мм				
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	64,20	1,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0500	35,75	1,79
		Total	lei			650,97
6	IC30G	Fitinguri din otel, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" / Гибкие, виброизоляционные вставки к насосам, Ду=50 мм	buc			490,82 35,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	64,97	35,73
	2523156713800/3	Гибкие, виброизоляционные вставки к насосам, Ду=50 мм	buc	1,0000	450,00	450,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	64,20	2,41
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	35,75	2,68
		Total	lei			1 963,28
7	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр грязевой, сетчатый Ду=20 мм, Ру=6 бар	buc			210,87 149,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	64,97	149,43
	292412732206/2	Фильтр грязевой, сетчатый Ду=20 мм, Ру=6 бар	buc	1,0000	60,83	61,44
		Total	lei			210,87
8	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр грязевой, сетчатый Ду=65 мм, Ру=6 бар	buc			942,28 149,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	64,97	149,43
	292412732206/1	Фильтр грязевой, сетчатый Ду=65 мм, Ру=6 бар	buc	1,0000	785,00	792,85
		Total	lei			1 884,56
9	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm / Трехходовой смесительный клапан, регулирования температуры. Прямого действия Ду32мм Ру=6 бар	buc			10 379,62 87,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	64,97	87,71
	2875274201600/1	Трехходовой смесительный клапан, регулирования температуры. Прямого действия Ду32мм Ру=6 бар	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	82,50	247,50
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,0000	1,20	14,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,35	4,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,34	4,08
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0750	45,00	3,60
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0230	9,60	0,19
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	33,45	0,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	18,50	3,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5100	16,80	8,57
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1500	35,83	5,37
		Total	lei			10 379,62
10	IA18E	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: fluier de semnalizare pentru suprapresiune montat cu mufa / Клапан предохранительный Ду20 мм на давление срабатывания 4бар	buc			195,01 10,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	64,97	10,40
	292412732206/3	Клапан предохранительный Ду20 мм на давление срабатывания 4бар	buc	1,0200	180,33	183,94
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	64,20	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	35,75	0,36
		Total	lei			390,02
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Кран запорный Ду=25 мм, с защитой от не санкционированного закрытия	buc			337,10 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,97	9,75
	2875274201600/3	Кран запорный Ду=25 мм, с защитой от не санкционированного закрытия	buc	1,0000	325,00	325,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	64,20	1,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,75	1,07
		Total	lei			337,10
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Кран запорный Ду=20 мм, с защитой от не санкционированного закрытия	buc			228,10 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,97	9,75
	2875274201600/4	Кран запорный Ду=20 мм, с защитой от не санкционированного закрытия	buc	1,0000	216,00	216,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	64,20	1,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,75	1,07
		Total	lei			228,10
13	ID12A	Robinet cu flanse, avind diametrul de 50 mm / Задвижка фланцевая типа "бабочка" Ду=50 мм, Ру=6 бар	buc			974,56 194,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	64,97	194,91
	2875274201600/2	Задвижка фланцевая типа "бабочка" Ду=50 мм, Ру=6 бар	buc	1,0000	513,33	513,33
	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	2,0000	115,00	230,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	45,00	2,70
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0180	9,60	0,17
	1450336200468	Grafite concentrat tip G, praf	kg	0,0100	33,45	0,33
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,10	8,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3400	16,80	5,71
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	18,50	2,22
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	35,83	3,58
		Total	lei			4 872,81
14	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" / Краны шаровые, Ду=40мм. Ру=6бар.	buc			475,31 16,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	64,97	16,24
	2875274201600/5	Краны шаровые, Ду=40мм. Ру=6бар.	buc	1,0000	455,00	455,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	64,20	1,92
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	35,75	2,14
		Total	lei			1 901,25
15	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" / Краны шаровые, Ду=32мм. Ру=6бар.	buc			311,83 16,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	64,97	16,24
	2875274201600/6	Краны шаровые, Ду=32мм. Ру=6бар.	buc	1,0000	291,52	291,52
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	64,20	1,93
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	35,75	2,14
		Total	lei			1 559,16
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Краны шаровые, Ду=25мм. Ру=6бар.	buc			151,54 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,97	9,75
	2875274201600/7	Краны шаровые, Ду=25мм. Ру=6бар.	buc	1,0000	139,75	139,75
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	64,20	0,92
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,75	1,12
		Total	lei			1 060,75
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Краны шаровые, Ду=20мм. Ру=6бар.	buc			89,79 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,97	9,75
	2875274201600/8	Краны шаровые, Ду=20мм. Ру=6бар.	buc	1,0000	78,00	78,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	64,20	0,92
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,75	1,12
		Total	lei			628,50
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe	buc			48,47

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Краны шаровые, Ду=15мм. Ру=6бар.				9,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,97	9,74
	2875274201600/9	Краны шаровые, Ду=15мм. Ру=6бар.	buc	1,0000	36,60	36,60
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	64,20	0,96
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,75	1,16
		Total	lei			193,88
19	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" / Обратный клапан Ду=50 мм Ру=6 бар	buc			455,54 29,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	64,97	29,24
	2875274201601/1	Обратный клапан Ду=50 мм Ру=6 бар	buc	1,0000	420,87	420,87
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	64,20	2,57
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	35,75	2,86
		Total	lei			455,54
20	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" / Обратный клапан Ду=32 мм Ру=6 бар	buc			286,23 29,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	64,97	29,24
	2875274201601/2	Обратный клапан Ду=32 мм Ру=6 бар	buc	1,0000	251,90	251,90
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	64,20	2,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	35,75	2,74
		Total	lei			858,69
21	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" / Обратный клапан Ду=20 мм Ру=6 бар	buc			122,24 29,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	64,97	29,24
	2875274201601/3	Обратный клапан Ду=20 мм Ру=6 бар	buc	1,0000	87,75	87,75
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	64,20	2,57
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	35,75	2,68
		Total	lei			244,47
22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Кран трехходовой для манометров	buc			508,54 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,97	9,75
	2875274201601/4	Кран трехходовой для манометров	buc	1,0000	496,70	496,70
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	64,20	0,96
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,75	1,13
		Total	lei			6 102,49
23	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Воздухоотводчики автоматические	buc			130,93 6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	64,97	6,50
	291313450000038	Воздухоотводчики автоматические	buc	1,0000	123,93	123,93
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,00	0,50
		Total	lei			392,78
24	IC17C	Teava de otel electrosudata ф76x3,0 (Ду=65), GOST 10704-91, exclusiv elementele de imbinare	m			280,68 110,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	64,97	110,45
	2521216701000/7	Teava din otel ф76x3,0 (Ду=65)	m	1,0150	150,00	152,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1390	18,50	2,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3430	16,80	5,78
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1020	35,83	3,65
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	35,83	0,14
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,2000	30,00	6,00
		Total	lei			1 403,39
25	IC17A	Teava de otel electrosudata ф57x3,0 (Ду=50), GOST 10704-91, exclusiv elementele de imbinare	m			227,33 90,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4000	64,97	90,96

1	2	3	4	5	6	7
	2521216701000/6	Teava din otel $\phi 57 \times 3,0$ ($\Delta y=50$)	m	1,0150	120,00	121,76
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0990	18,50	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2460	16,80	4,13
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0690	35,83	2,48
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	35,83	0,17
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,2000	30,00	6,00
		Total	lei			3 409,91
26	IC17A	Teava de otel electrosudata $\phi 45 \times 2,5$ ($\Delta y=40$), GOST 10704-91, exclusiv elementele de imbinare	m			191,71
						90,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4000	64,97	90,96
	2521216701000/5	Teava din otel $\phi 45 \times 2,5$ ($\Delta y=40$)	m	1,0150	85,00	86,19
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0990	18,50	1,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2460	16,80	4,13
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0690	35,83	2,44
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	35,83	0,14
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,2000	30,00	6,00
		Total	lei			958,55
27	IC19C	Teava de otel electrosudata $\phi 38 \times 2,5$ ($\Delta y=32$), GOST 10704-91, exclusiv elementele de imbinare	m			145,36
						71,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	64,97	71,47
	2521216701000/4	Teava din otel $\phi 38 \times 2,5$ ($\Delta y=32$)	m	1,0100	68,00	68,68
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	18,50	1,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1580	16,80	2,65
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0330	35,83	1,17
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	35,83	0,10
		Total	lei			2 180,43
28	IC19B	Teava de otel electrosudata $\phi 32 \times 2,5$ ($\Delta y=25$), GOST 10704-91, exclusiv elementele de imbinare	m			120,05
						55,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	64,97	55,22
	2521216701000/3	Teava din otel $\phi 32 \times 2,5$ ($\Delta y=25$)	m	1,0100	60,00	60,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	18,50	1,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1270	16,80	2,13
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0250	35,83	0,90
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	35,83	0,11
		Total	lei			1 200,52
29	IC19A	Teava de otel electrosudata $\phi 25 \times 2,0$ ($\Delta y=20$), GOST 10704-91, exclusiv elementele de imbinare	m			100,53
						48,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	64,97	48,73
	2521216701000/2	Teava din otel $\phi 25 \times 2,0$ ($\Delta y=20$)	m	1,0100	48,00	48,48
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0470	18,50	0,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0940	16,80	1,58
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0220	35,83	0,79
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	35,83	0,10
		Total	lei			1 508,00
30	IC19A	Teava de otel electrosudata $\phi 18 \times 2,0$ ($\Delta y=15$), GOST 10704-91, exclusiv elementele de imbinare	m			90,45
						48,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	64,97	48,73
	2521216701000/1	Teava din otel $\phi 18 \times 2,0$ ($\Delta y=15$)	m	1,0100	38,00	38,38
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0470	18,50	0,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0940	16,80	1,58
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0220	35,83	0,79
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	35,83	0,11
		Total	lei			904,52
31	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel	buc			86,07
						59,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9200	64,97	59,77
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0800	18,50	1,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1800	16,80	3,02
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	35,83	1,79
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	50,01	20,00
		Total	lei			4 303,60
32		Фасонные части для труб $\Delta y=15$ - $\Delta y=65$	buc			50,58

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	48032021009	Фасонные части для труб Ду=15 - Ду=65	buc	1,0000	50,58	50,58
		<i>Total</i>	lei			2 529,00
33	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a tevilor din otel, in urmatoarele variante: un strat de grund GF-021 si doua straturi de vopsea BT-177	m2			69,48 37,68
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	64,97	37,68
	24301161032183	Vopsea BT-177	kg	0,2000	122,20	24,44
	24301261032943	Grund GF-021	kg	0,1300	50,00	6,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	37,50	0,86
		<i>Total</i>	lei			1 181,20
34	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Трубы пластиковые для дренажа D=25	m			39,72 25,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	64,97	25,99
	25212167100025	Teava din polietilena sau polipropilena 25mm	m	1,0300	13,33	13,73
		<i>Total</i>	lei			238,31
35	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal, / Тепловая изоляция из конструкции вспененного синтетического каучука), avind diametrul si grosimea de la D=76x20 mm	m			325,82 40,93
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	64,97	40,93
	292412732206/4	Termoizolatie conducte D=76x20 mm	m	1,0300	263,30	284,89
		<i>Total</i>	lei			1 629,11
36	IC43C	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 127 x 4 mm...178 x 5 mm / Узлы прохода дымовых труб	buc			78,98 38,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5900	64,97	38,33
	2521216701000	Teava din otel	m	0,3000	99,20	29,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	18,50	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	16,80	5,38
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	35,83	0,36
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	71,90	2,16
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0330	16,80	0,59
		<i>Total</i>	lei			157,95
37	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" / Гибкие, виброизоляционные вставки к насосам, Ду=25 мм	buc			300,26 17,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	64,97	17,54
	2523156713800/4	/ Гибкие, виброизоляционные вставки к насосам, Ду=25 мм	buc	1,0000	280,00	280,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	64,20	1,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	35,75	1,43
		<i>Total</i>	lei			600,51
		1.2. Вентиляция				
38	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Переточная металлическая решетка 400x200 мм	buc			462,54 32,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	64,97	30,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,97	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2811236306200/1	Переточная металлическая решетка 400x200 мм	buc	1,0000	425,00	425,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
		<i>Total</i>	lei			462,54
39	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de	m2			480,20

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm				245,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	64,97	245,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	21,45	17,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,80	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,30	0,54
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	6,00	0,07
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,90	23,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,66
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,40	0,82
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,05	0,31
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	35,83	1,26
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	39,53	187,42
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,05	0,31
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	23,36	1,09
		Total	lei			408,17
		2. Lucrari de montare				
40	IA12B	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de 25,1 - 40 kw, montat direct pe perete	buc			1 126,98
						259,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,0000	64,97	259,88
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	5,0000	161,70	808,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	5,40	32,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	35,40	5,31
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	1,0000	13,17	13,17
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,72	7,72
		Total	lei			2 253,95
41	10-08-001-04	Aparate receptoare: Группа безопасности	buc			725,90
						714,67
	1	Muncitor	h-om	11,0000	64,97	714,67
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 800,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	94,00	0,47
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	6,50	1,95
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0300	45,00	1,35
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	25,72	7,46
		Total	lei			1 451,80
42	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm / Гидравлический разъединитель потоков	buc			356,27
						344,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	64,97	344,34
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	95,90	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	45,00	6,75
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	9,60	0,38
		Total	lei			356,27
43	IA16C	Boiler orizontal cu serpantina montat pe suport, boilerul avind capacitatea de 1000 l	buc			847,72
						441,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,8000	64,97	441,80
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	161,70	323,40
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,9200	47,00	43,24
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	64,20	2,57
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	35,75	2,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2800	16,80	4,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	18,50	1,85
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,7400	35,83	26,51
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0600	13,17	0,79
		Total	lei			847,72
44	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 150 l / Безсливной сосуд	buc			901,34
						331,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	64,97	331,35
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	95,90	479,50
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	45,00	36,45

1	2	3	4	5	6	7
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	9,60	0,29
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	33,45	0,67
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,70	5,60
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,20	14,40
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,35	4,20
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,34	4,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	18,50	2,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	16,80	7,22
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	35,83	4,30
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	23,36	1,40
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	13,17	0,92
		Total	lei			901,34
45	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 40 l / Безсливной сосуд	buc			901,34
						331,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	64,97	331,35
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	95,90	479,50
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	45,00	36,45
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	9,60	0,29
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	33,45	0,67
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,70	5,60
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,20	14,40
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,35	4,20
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,34	4,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	18,50	2,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	16,80	7,22
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	35,83	4,30
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	23,36	1,40
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	13,17	0,92
		Total	lei			901,34
46	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc			427,08
						194,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	64,97	194,91
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	99,20	49,60
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	161,70	161,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0700	64,20	4,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1400	35,75	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,50	0,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6400	16,80	10,75
		Total	lei			854,17
47	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv	buc			394,36
						168,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,6000	64,97	168,92
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	99,20	49,60
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	161,70	161,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	64,20	3,85
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	35,75	4,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,50	0,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	16,80	5,38
		Total	lei			788,72
48	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр поглотитель	buc			149,43
						149,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	64,97	149,43
		Total	lei			149,43
49	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -20 mm	buc			16,24
						16,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	64,97	16,24
		Total	lei			16,24
50	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala / Клапан давления	buc			499,99
						246,89

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	64,97	246,89
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	31,50	31,50
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	95,90	191,80
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,34	2,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	18,50	1,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	16,80	3,70
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	35,83	2,51
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	45,00	3,60
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	9,60	0,19
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	33,45	0,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	64,20	1,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	35,75	1,43
		Total	lei			499,99
51	IA18B	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc			26,78
						25,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	64,97	25,99
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	64,20	0,37
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	35,75	0,42
		Total	lei			321,35
52	IA18A	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru	buc			10,01
						9,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	64,97	9,10
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	9,60	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	64,20	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	35,75	0,43
		Total	lei			100,06
53	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata / Нейтрализатор кислотности	buc			402,51
						227,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	64,97	227,40
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	161,70	161,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	64,20	3,85
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	35,75	4,29
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	13,17	5,27
		Total	lei			402,51
54	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv	buc			394,36
						168,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,6000	64,97	168,92
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	99,20	49,60
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	161,70	161,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	64,20	3,85
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	35,75	4,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,50	0,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	16,80	5,38
		Total	lei			394,36
55	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm / Воздушная заслонка	buc			309,06
						223,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	64,97	223,50
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	22,00	0,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	16,80	1,68
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	18,90	47,25
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,20	0,24
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	6,00	0,12
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	41,00	0,82
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	16,80	1,34
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	16,80	1,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	18,50	0,18
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,05	0,20
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,05	0,60
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,05	0,05
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	35,83	3,94
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	21,45	0,21
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	21,45	8,15

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	71,90	7,19
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,05	0,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,05	0,05
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,05	0,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,15	0,15
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,15	1,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,01	7,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	23,36	0,47
		Total	lei			309,06
56	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / Зонт вентиляционный Ду=180 мм	buc			455,49 102,65
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	64,97	102,65
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	22,00	9,68
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	22,00	8,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	16,80	15,79
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	46,30	4,63
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	6,00	0,24
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	18,50	9,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,05	0,32
	2735725903453	Sirna pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	35,83	7,52
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	21,45	144,14
	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0,8mm grosime	kg	6,2500	21,45	140,71
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,05	0,32
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,20	1,26
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	50,01	10,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	23,36	0,47
		Total	lei			455,49
57	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			39,94 14,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,97	14,94
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			399,43
		3. Utilaj				
58		Коаксиальная дымовая труба ф80/125 мм	buc			800,00 0,00
	292412732208/1	Коаксиальная дымовая труба ф80/125 мм	buc	1,0000	800,00	800,00
		Total	lei			1 600,00
59		Удлинитель дымовой трубы ф80/125 мм Длина 2м	buc			1 500,00 0,00
	292412732208/2	Удлинитель дымовой трубы ф80/125 мм Длина 2м	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			6 000,00
60		Теплогенератор водогрейный настенный, установочной мощностью 48 кВт. Топливо - газ, G=6,11 Нм3/час, P=20 mbar. В комплекте с блоком регулирования, газогорелочным блоком, котловым насосом, вентилятором. Nэл=0,23 кВт - 220В tip MYDENS 60C Cosmogas sau echivalent	buc			65 000,00 0,00
	548136574/1	Теплогенератор водогрейный настенный, установочной мощностью 48 кВт. MYDENS 60C	buc	1,0000	65 000,00	65 000,00
		Total	lei			130 000,00
61		Группа безопасности в комплекте с устройством безопасности D=1 1/2" Safety Kit 1 1/2" Cosmogas sau echivalent	buc			1 060,00 0,00
	548136574/2	Группа безопасности в комплекте с устройством безопасности D=1 1/2" Safety Kit 1 1/2" Cosmogas	buc	1,0000	1 060,00	1 060,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 120,00
62		Изолированный гидравлический разъединитель потоков 220х220х970, DN65 (гидравлическая стрелка) для 100 кВт Low Loss Header Cosmogas sau echivalent	buc			8 400,00 0,00
	548136574/3	Изолированный гидравлический разъединитель потоков 220х220х970, DN65 (гидравлическая стрелка) для 100 кВт Low Loss Header Cosmogas	buc	1,0000	8 400,00	8 400,00
		<i>Total</i>	lei			8 400,00
63		Бойлер горячей воды емкостью 1000л, тепловой мощностью 45 кВт, Д=1000мм, Н=2350мм, с двумя змеевиками d=1 1/4"	buc			40 250,00 0,00
	548136574/4	Бойлер горячей воды емкостью 1000л, тепловой мощностью 45 кВт, Д=1000мм, Н=2350мм, с двумя змеевиками d=1 1/4"	buc	1,0000	40 250,00	40 250,00
		<i>Total</i>	lei			40 250,00
64		Безсливной расширительный сосуд для системы теплоснабжения V=150л. D=550мм, Н=800мм, d=1"	buc			3 660,00 0,00
	548136574/5	Безсливной расширительный сосуд для системы теплоснабжения V=150л. D=550мм, Н=800мм, d=1"	buc	1,0000	3 660,00	3 660,00
		<i>Total</i>	lei			3 660,00
65		Безсливной расширительный сосуд для системы теплоснабжения V=40л. D=320мм, Н=580мм, d=3/4"	buc			980,00 0,00
	548136574/6	Безсливной расширительный сосуд для системы теплоснабжения V=40л. D=320мм, Н=580мм, d=3/4"	buc	1,0000	980,00	980,00
		<i>Total</i>	lei			980,00
66		Насосы циркуляционные G=5,4 м3/час Н=7 мвс, Ду=50 мм, -220 В, N=0,7 kW tip TOP-S50/7 EM PN6/10 "Wilo" sau echivalent	buc			28 000,00 0,00
	548136574/7	Насосы циркуляционные G=5,4 м3/час Н=7 мвс, Ду=50 мм, -220 В, N=0,7 kW tip TOP-S50/7 EM PN6/10 "Wilo"	buc	1,0000	28 000,00	28 000,00
		<i>Total</i>	lei			56 000,00
67		Насосы циркуляционные G=1,8 м3/час Н=6 мвс, Ду=25 мм, -220 В, N=0,21 kW tip TOP-RL 25/7,5 EM PN6/10 "Wilo" sau echivalent	buc			8 480,00 0,00
	548136574/8	Насосы циркуляционные G=1,8 м3/час Н=6 мвс, Ду=25 мм, -220 В, N=0,21 kW tip TOP-RL 25/7,5 EM PN6/10 "Wilo"	buc	1,0000	8 480,00	8 480,00
		<i>Total</i>	lei			8 480,00
68		Насос рециркуляционные G=0,8 м3/час Н=3 мвс, Ду=20 мм, -220 В, N=0,10 kW tip TOP-Z 20/4 EM PN6/10 "Wilo" sau echivalent	buc			10 500,00 0,00
	548136574/9	Насос рециркуляционные G=0,8 м3/час Н=3 мвс, Ду=20 мм, -220 В, N=0,10 kW tip TOP-Z 20/4 EM PN6/10 "Wilo"	buc	1,0000	10 500,00	10 500,00
		<i>Total</i>	lei			10 500,00
69		Фильтр поглотитель, угольный, для умягчения подпиточной воды. Ду=32 мм, Ресурс 800л	buc			2 000,00 0,00
	292412732208/3	Фильтр поглотитель, угольный, для умягчения подпиточной воды. Ду=32 мм, Ресурс 800л	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
70		Водомер, холодной воды, для контроля ресурса фильтра Ду=20мм	buc			750,00 0,00
	548136575/1	Водомер, холодной воды, для контроля ресурса фильтра Ду=20мм	buc	1,0000	750,00	750,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			750,00
71		Регулирующий клапан давления "после себя" с эл. приводом Ду20мм, регулируемое давление 3 бар tip SAVD Danfoss DN20 sau echivalent	buc			18 000,00 0,00
	548136575/2	Регулирующий клапан давления "после себя" с эл. приводом Ду20мм, регулируемое давление 3 бар tip SAVD Danfoss DN20	buc	1,0000	18 000,00	18 000,00
		<i>Total</i>	lei			18 000,00
72		Манометры технические Pmax=10 бар	buc			110,10 0,00
	548136575/3	Манометры технические Pmax=10 бар	buc	1,0000	110,10	110,10
		<i>Total</i>	lei			1 321,20
73		Термометры технические биметаллические Tmax=120*С	buc			407,50 0,00
	548136575/4	Термометры технические биметаллические Tmax=120*С	buc	1,0000	407,50	407,50
		<i>Total</i>	lei			4 075,00
74		Нейтрализатор кислотности конденсата Ду 40мм	buc			5 500,00 0,00
	548136575/6	Нейтрализатор кислотности конденсата Ду 40мм	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
		<i>Total</i>	lei			5 500,00
75		Насосы циркуляционные G=0,75 м3/час H=5 мвс, Ду=25 мм, -220 В, N=0,151 kW tip Star-R 25/8 "Wilo" sau echivalent	buc			5 800,00 0,00
	548136575/5	Насосы циркуляционные G=0,75 м3/час H=5 мвс, Ду=25 мм, -220 В, N=0,151 kW tip Star-R 25/8 "Wilo"	buc	1,0000	5 800,00	5 800,00
		<i>Total</i>	lei			5 800,00
76		Воздушная заслонка Д=180 мм, с ручным приводом	buc			500,00 0,00
	548136575/8	Воздушная заслонка Д=180 мм, с ручным приводом	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			500,00

APROBAT:

Intocmit

Asociatia "Eurogalex Prim"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Construcția edificiului Substației de Asistență Medicală Urgentă Prespitaliceasca Cahul

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-10 Automatizarea instalațiilor (AIT/AAGI)

Valoarea de deviz 157 604,20 lei

Intocmit în 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. Lucrări de montare				
		1.1. Приборы и средства автоматизации				
1	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinări de filet, (Термостат поврхностный, Термо-манометр, Манометр, Напоромер мембранный показывающий, Малогабаритный датчик-реле напора, Датчик-реле потока лепестковое)	buc	11,000	67,47 66,92	742,17 736,11
2	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: Сигнализатор загазованности	set	2,000	318,38 291,72	636,76 583,43
3	08-03-575-1	Dispozitiv (Сейсмический сенсор)	buc	1,000	73,61 72,77	73,61 72,77
4	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (GSM-модуль с антенной)	buc	1,000	330,19 324,85	330,19 324,85
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retenție cu mufe Кран пробковый проходной Ду15 (11Б126к)	buc	3,000	103,77 9,75	311,31 29,24

1	2	3	4	5	6	7
6	ID03A	Robinet cu ser, cu trei cai, cu mufa, Кран трехходовой муфтовый Ду15 (14М1-16)	buc	5,000	560,13 81,21	2 800,66 406,06
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,570	1 031,53 805,71	1 619,50 1 264,97
8		Кабель КВВГнг-LS 4x1,0 mm2	m	101,000	15,40 0,00	1 555,40 0,00
9		Кабель КВВГнг-LS 4x1,5 mm2	m	2,000	18,47 0,00	36,94 0,00
10		Кабель КВВГнг-LS 5x1,0 mm2	m	6,000	22,17 0,00	133,02 0,00
11		Кабель КВВГнг-LS 7x1,0 mm2	m	48,000	26,60 0,00	1 276,80 0,00
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,150	1 033,13 805,60	154,97 120,84
13		Кабель КГВВЭнг-LS 2x0,75 mm2	m	15,000	10,50 0,00	157,50 0,00
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,550	1 031,49 805,63	1 598,81 1 248,72
15		Кабель КВВГнг-HF 4x1,0 mm2	m	100,000	20,07 0,00	2 007,00 0,00
16		Кабель КВВГнг-HF 14x1,0 mm2	m	55,000	64,32 0,00	3 537,60 0,00
17	10-01-053-01	Pozare cabluri si conductori de alimentare pe sustineri de conductori: Cablu sau conductor de alimentare, sectiune, mm2: 6	100 m	0,020	826,50 812,00	16,53 16,24
18		Cablu LAPP-LIV-TR 4x1x0,35 mm2	m	2,000	13,46 0,00	26,92 0,00
19	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,050	3 058,20 2 001,00	152,91 100,05
20		Труба стальная электросварная 10x1,2 мм	m	2,000	16,72 0,00	33,44 0,00
21		Труба стальная электросварная 18x1,2 мм	m	3,000	18,93 0,00	56,79 0,00
22	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii	100 m	0,270	2 403,78	649,02

1	2	3	4	5	6	7
		instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm			1 547,26	417,76
23		Труба гофрированная ПВХ 16мм CGT20-16-K41-100I	m	22,000	5,11 0,00	112,42 0,00
24		Труба гофрированная ПВХ 25мм CGT20-25-K41-050I	m	5,000	6,69 0,00	33,45 0,00
25	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m / Лоток проволочный, исп.1	100 m	0,220	2 626,05 1 910,73	577,73 420,36
26		Лоток прволочный 85x100x3000мм CLWG10-085-100-3	m	3,000	65,90 0,00	197,70 0,00
27		Лоток прволочный 85x300x3000мм CLWG10-085-300-3	m	10,000	192,46 0,00	1 924,60 0,00
28		Лоток прволочный 85x400x3000мм CLWG10-085-400-3	m	9,000	248,37 0,00	2 235,33 0,00
29		Разделительная перегородка h 80, CLP1F-080-2	m	4,000	53,71 0,00	214,84 0,00
30	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m / Короб огнеупорный, с крышкой, с перегородкой	100 m	0,500	2 624,06 1 910,12	1 312,03 955,06
31		Короб огнеупорный, с крышкой, с перегородкой 100x100x3мм СКО-100x100x3	m	50,000	188,65 0,00	9 432,50 0,00
32	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,005	5 850,00 4 028,00	29,25 20,14
		<i>Total</i>	lei			33 977,70
		Total Приборы и средства автоматизации Inclusiv salariu				33 977,70 6 716,60
		1.2. Аксессуары для управления котлами				
33	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, Датчик температуры	buc	3,000	67,49 66,92	202,47 200,76
		<i>Total</i>	lei			202,47

1	2	3	4	5	6	7
		Total Аксессуары для управления котлами				202,47
		Inclusiv salariu				200,76
		1.3. Электрические принадлежности к насосам				
34	11-04-001-01	Rama pentru aparataj, Штекерный защитный модуль	buc	4,000	186,45 133,84	745,79 535,35
35	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, Преобразователь перепада давления	buc	1,000	67,45 66,92	67,45 66,92
		<i>Total</i>	lei			813,24
		Total Электрические принадлежности к насосам				813,24
		Inclusiv salariu				602,27
		1.4. Электроаппаратура				
36	10-04-066-05	Aparataj de perete: Оповещатель светозвуковой, наружный	buc	1,000	64,97 64,97	64,97 64,97
37	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Блок бесперебойного питания	buc	1,000	330,66 324,85	330,66 324,85
		<i>Total</i>	lei			395,63
		Total Электроаппаратура				395,63
		Inclusiv salariu				389,82
		1.5. ЩАС - щит автоматики и сигнализации				
38	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 / ЩМП-3	buc	1,000	602,63 334,60	602,63 334,60
39	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 / Аппаратура, устанавливаемая в шкаф ЩАС	buc	66,000	35,28 33,78	2 328,43 2 229,77
40	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,700	398,81 364,76	279,17 255,33
41		Провод ПВ1 1x1,5мм2	m	40,000	4,19 0,00	167,60 0,00
42		Провод ПВ3 1x1,5мм2	m	30,000	4,28	128,40

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			3 506,23
		Total ЩАС - щит автоматики и сигнализации Inclusiv salariu				3 506,23 2 819,70
		1.6. ПА - Пост аварии				
43	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 / ЦМП-1	buc	1,000	602,63 334,60	602,63 334,60
44	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 / Аппаратура, устанавливаемая в шкаф ПА	buc	19,000	35,27 33,78	670,09 641,90
45	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,200	394,75 363,85	78,95 72,77
46		Провод ПВ1 1x1,5мм2	m	10,000	4,19 0,00	41,90 0,00
47		Провод ПВ3 1x1,5мм2	m	10,000	4,28 0,00	42,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 436,37
		Total ПА - Пост аварии Inclusiv salariu				1 436,37 1 049,27
		<i>Total</i>	lei			40 331,64
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 826,82
		<i>Transportul materialelor</i>	10 %			2 728,97
		<i>Total</i>				45 887,43
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			8 951,60
		<i>Total</i>				54 839,03
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 290,34
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				58 129,37 11 778,42
		2. Utilaj				
		2.1. Приборы и средства автоматизации				

1	2	3	4	5	6	7
48		Термостат поврхностный, предела измерения 0...90*С	buc	2,000	307,93 0,00	615,86 0,00
49		Термо-манометр, диапазон измерения -30...50 */ 0...0,6 МПа	buc	1,000	668,85 0,00	668,85 0,00
50		Манометр, диапазон измерения 0...0,6 МПа (0...6,0 бар)	buc	2,000	279,89 0,00	559,78 0,00
51		Манометр сигнализирующий, верхний предел измерения 0,4 МПа ДМ2010сг	buc	2,000	1 481,51 0,00	2 963,02 0,00
52		Напоромер мембранный показывающий, верхний предел измерения 6,0 кПа НМП-100	buc	1,000	1 286,25 0,00	1 286,25 0,00
53		Малогабаритный датчик-реле напора, пределы уставок 0,6...6,0 кПа ДЕ-57-6	buc	2,000	921,98 0,00	1 843,96 0,00
54		Датчик-реле потока лепестковое, 1,5...30 л/мин, 220В ДР-ПП-09-20	buc	1,000	1 037,23 0,00	1 037,23 0,00
55		Сигнализатор загазованности по метану, с ИБП, 220В "Страж S10 АЗК"	buc	1,000	497,35 0,00	497,35 0,00
56		Сигнализатор загазованности по угарному газу, "Страж S30 АЗК"	buc	1,000	596,20 0,00	596,20 0,00
57		Сейсмический сенсор, 220В, IP65 Seismic M16	buc	1,000	10 290,00 0,00	10 290,00 0,00
58		GSM-модуль с антенной, с блоком питания, 2DI, 2DO, 1AI, -6-12В Ke-GSM25	buc	1,000	2 058,00 0,00	2 058,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			22 416,50
		Total Приборы и средства автоматизации Inclusiv salariu				22 416,50
		2.2. Аксессуары для управления котлами				
59		Датчик наружной температуры	buc	1,000	398,74 0,00	398,74 0,00
60		Накладной датчик	buc	1,000	296,01	296,01

1	2	3	4	5	6	7
		температуры, с кабелем			0,00	0,00
61		Датчик температуры ГВС	buc	1,000	409,03 0,00	409,03 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 103,78
		Total Аксессуары для управления котлами Inclusiv salariu				1 103,78
		2.3. Электрические принадлежности к насосам				
62		Штекерный защитный модуль WILO Protect C tip 22 EM sau analog	buc	2,000	5 371,38 0,00	10 742,76 0,00
63		Штекерный защитный модуль WILO Protect C tip 42 EM sau analog	buc	2,000	6 581,48 0,00	13 162,96 0,00
64		Преобразователь перепада давления, 0,4МПа (4,0бар), - 24В, 4-20 мА, с кабелем 2м tip WILO DDG-40 sau analog	buc	1,000	5 724,02 0,00	5 724,02 0,00
		<i>Total</i>	lei			29 629,74
		Total Электрические принадлежности к насосам Inclusiv salariu				29 629,74
		2.4. Электроаппаратура				
65		Оповещатель светозвуковой, наружный, 220В ЦИКЛОП-3	buc	1,000	243,57 0,00	243,57 0,00
66		Блок бесперебойного питания, 220/220В, 1025 ВА/615Вт IMP-1025AP-1025BA/615Bt	buc	1,000	2 752,27 0,00	2 752,27 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 995,84
		Total Электроаппаратура Inclusiv salariu				2 995,84
		2.5. ЩАС - щит автоматики и сигнализации				
67		Щит с монтажной панелью ЩМП-3 650x500x220мм, IP54	buc	1,000	1 053,90 0,00	1 053,90 0,00
68		Выключатель автоматический 220В, In=63А, Inp=5,0А ВА47-	buc	1,000	39,44 0,00	39,44 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		29M/1/C5				
69		Переключатель универсальный УП5311-C225	buc	4,000	444,24 0,00	1 776,96 0,00
70		Переключатель универсальный, на три фиксированных положения ALCLR-22	buc	2,000	60,90 0,00	121,80 0,00
71		Кнопка управления "Грибок", "Пуск", толкатель зеленый АЕА-22	buc	1,000	73,31 0,00	73,31 0,00
72		Кнопка управления "Стоп", толкатель красный АЕА-22	buc	1,000	73,31 0,00	73,31 0,00
73		Кнопка управления "Пуск", толкатель зеленый SB-7	buc	1,000	51,45 0,00	51,45 0,00
74		Кнопка управления "Стоп", толкатель красный SB-7	buc	1,000	51,45 0,00	51,45 0,00
75		Реле промежуточное 220В, 4зк+4рк ПЭ37-44УЗ	buc	17,000	504,94 0,00	8 583,98 0,00
76		Светосигнальный индикатор 220В, белый AD-22DS	buc	1,000	33,13 0,00	33,13 0,00
77		Светосигнальный индикатор 220В, красный AD-22DS	buc	5,000	33,13 0,00	165,65 0,00
78		Светосигнальный индикатор 220В, желтый AD-22DS	buc	4,000	33,13 0,00	132,52 0,00
79		Светосигнальный индикатор 220В, зеленый AD-22DS	buc	5,000	33,13 0,00	165,65 0,00
80		Диод Д226Б	buc	16,000	5,14 0,00	82,24 0,00
81		Блок зажимов БЗ24-4П16- В/ВУЗ-10	buc	7,000	141,49 0,00	990,43 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 395,22
		Total ЩАС - щит автоматики и сигнализации Inclusiv salariu				13 395,22
		2.6. ПА - Пост аварии				
82		Щит с монтажной панелью ЩМП-1 395x310x220мм, IP31	buc	1,000	942,39 0,00	942,39 0,00
83		Кнопка управления "Грибок",	buc	1,000	73,31	73,31

1	2	3	4	5	6	7
		"Пуск", толкатель зеленый АЕА-22			0,00	0,00
84		Кнопка управления "Стоп", толкатель красный АЕА-22	buc	1,000	73,31 0,00	73,31 0,00
85		Реле промежуточное 220В, 4зк+4рк ПЭ37-44УЗ	buc	2,000	504,94 0,00	1 009,88 0,00
86		Светосигнальный индикатор 220В, белый AD-22DS	buc	1,000	33,13 0,00	33,13 0,00
87		Светосигнальный индикатор 220В, красный AD-22DS	buc	4,000	33,13 0,00	132,52 0,00
88		Звонок 220В ЗД 47	buc	1,000	78,46 0,00	78,46 0,00
89		Диод Д226Б	buc	6,000	5,14 0,00	30,84 0,00
90		Блок зажимов БЗ24-4П16-В/ВУЗ-10	buc	3,000	141,49 0,00	424,47 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 798,31
		Total ПА - Пост аварии Inclusiv salariu				2 798,31
		<i>Total</i>	lei			72 339,39
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,2 %			868,07
		Total Utilaj Inclusiv salariu				73 207,46

		Total	lei	131 336,83
		TVA	20 %	26 267,37
		Total deviz: Inclusiv salariu		157 604,20 11 778,42

Intocmit

Asociatia "Eurogalex Prim"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia edificiului Substatiei
de Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-10
Automatizarea instalatiilor (AIT/AAGI)**

Valoarea de deviz 157 604,20 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	174,59	64,97	11 343,12
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,70	64,97	435,30
		Total manopera				11 778,42

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	1 852,20	0,00
2.	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,00	37 455,60	0,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	14 920,50	0,00
4.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00	19 499,55	0,00
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	1 903,65	0,00
6.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,02	8 046,78	160,94
7.	1011292	White-spirit	t	0,00	19 448,10	0,00
8.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,00	2 675,40	0,00
9.	1011314	Ciment Portland pentru constructii generale, intarire rapida, marca 500	t	0,01	2 675,40	26,75
10.	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00	28 812,00	0,00
11.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	22 226,40	0,00
12.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	29 275,05	0,00
13.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,00	9 878,40	0,00
14.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	5,25	28,81	151,26
15.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,00	46,30	0,00
16.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,15	42,19	6,32
17.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	2,97	42,71	126,85
18.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,73	42,19	30,80
19.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate,	kg	2,02	42,71	86,27

		diametru 12 mm				
20.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,60	5,14	3,08
21.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,62	5,14	64,87
22.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,33	3,61	1,18
23.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,00	66,88	0,00
24.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,62	3,61	45,56
25.	1019852	Vopsea	kg	0,04	47,33	1,89
26.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,63	13,17	8,30
27.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,03	43,22	1,30
28.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	20,00	5,14	102,80
29.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00	42 446,25	0,00
30.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00	37 507,05	0,00
31.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,05	6,17	0,31
32.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,04	96,73	3,87
33.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,00	34,37	206,22
34.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00	25 725,00	0,00
35.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,10	29,22	2,92
36.	28752742016006	Кран трехходовой муфтовый Ду15 (14М1-16)	buc	5,00	478,92	2 394,60
37.	28752742051005	Кран пробковый проходной Ду15 (11Б126к)	buc	3,00	91,76	275,28
38.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,00	349,86	0,00
39.	45122019002	Кабель КВВГнг-LS 4x1,0	m	101,00	15,40	1 555,40
40.	4512201900211	Кабель КГВВЭнг-LS 2x0,75	m	15,00	10,50	157,50
41.	4512201900212	Кабель КВВГнг-HF 4x1,0	m	100,00	20,07	2 007,00
42.	4512201900213	Кабель КВВГнг-HF 14x1,0	m	55,00	64,32	3 537,60
43.	4512201900214	Cablu LAPP-LIV-TR 4x1x0,35 mm2	m	2,00	13,46	26,92
44.	4512201900215	Труба стальная электросварная 10x1,2 мм	m	2,00	16,72	33,44
45.	4512201900216	Труба стальная электросварная 18x1,2 мм	m	3,00	18,93	56,79
46.	4512201900217	Труба гофрированная ПВХ 16мм	m	22,00	5,11	112,42
47.	4512201900218	Труба гофрированная ПВХ 25мм	m	5,00	6,69	33,45
48.	451220190025	Кабель КВВГнг-LS 4x1,5	m	2,00	18,47	36,94
49.	45122019003	Кабель КВВГнг-LS 5x1,0	m	6,00	22,17	133,02
50.	45122019004	Кабель КВВГнг-LS 7x1,0	m	48,00	26,60	1 276,80
51.	5	Masa utilajului	t	0,06	1 903,65	114,22
52.	5009030	Flanse	10 buc	0,32	2,88	0,92
53.	5009031	Scoabe	10 buc	2,01	2,68	5,39
54.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,28	46,30	12,97
55.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,72	4,02	2,89
56.	5009061	Fisa de izolatie	buc	15,84	0,82	12,99
57.	5009070	Racordari	10 buc	0,49	4,43	2,17
58.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,40	0,93	0,37
59.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,02	39,10	0,78
60.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	18,52	0,93
61.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,03	32,93	0,99
62.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,03	24,70	0,74
63.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,00	12,76	0,00
64.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,03	46,30	1,39
65.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,64	46,30	75,92
66.	54042021004	Провод ПВ1 1x1,5мм2	m	50,00	4,19	209,50

67.	54042021005	Провод ПВ3 1x1,5мм2	m	40,00	4,28	171,20
68.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,14	19,14	2,68
69.	55042021026	Лоток прволочный 85x100x3000мм	m	3,00	65,90	197,70
70.	55042021027	Лоток прволочный 85x300x3000мм	m	10,00	192,46	1 924,60
71.	55042021028	Лоток прволочный 85x400x3000мм	m	9,00	248,37	2 235,33
72.	55042021029	Разделительная перегородка h 80, CLP1F-080-2	m	4,00	53,71	214,84
73.	55042021030	Короб огнеупорный, с крышкой, с перегородкой 100x100x3мм СКО-100x100x3	m	50,00	188,65	9 432,50
74.	56092018473	Манометр, диапазон измерения 0...0,6 МПа (0...6,0 бар)	buc	2,00	279,89	559,78
75.	56092018474	Манометр сигнализирующий, верхний предел измерения 0,4 МПа ДМ2010сг	buc	2,00	1 481,51	2 963,02
76.	58032018064	Напоромер мембранный показывающий, верхний предел измерения 6,0 кПа НМП-100	buc	1,00	1 286,25	1 286,25
77.	58032018065	Малогабаритный датчик-реле напора, пределы уставок 0,6...6,0 кПа ДЕ-57-6	buc	2,00	921,98	1 843,96
78.	58032018066	Датчик-реле потока лепестковое, 1,5...30 л/мин, 220В ДР-ПП-09-20	buc	1,00	1 037,23	1 037,23
79.	58032018067	Сигнализатор загазованности по метану, с ИБП, 220В "Страж S10 АЗК"	buc	1,00	497,35	497,35
80.	58032018068	Сигнализатор загазованности по угарному газу, "Страж S30 АЗК"	buc	1,00	596,20	596,20
81.	58032018069	Сейсмический сенсор, 220В, IP65 Seismic M16	buc	1,00	10 290,00	10 290,00
82.	58032018070	GSM-модуль с антенной, с блоком питания, 2DI, 2DO, 1AI, -6-12В Ke-GSM25	buc	1,00	2 058,00	2 058,00
83.	58032018071	Датчик наружной температуры	buc	1,00	398,74	398,74
84.	58032018072	Накладной датчик температуры, с кабелем	buc	1,00	296,01	296,01
85.	58032018073	Датчик температуры ГВС	buc	1,00	409,03	409,03
86.	58032018074	Оповещатель светозвуковой, наружный, 220В ЦИКЛОП-3	buc	1,00	243,57	243,57
87.	58032018075	Блок бесперебойного питания, 220/220В, 1025 ВА/615Вт IMP-1025AP-1025BA/615Вт	buc	1,00	2 752,27	2 752,27
88.	580320180818	Выключатель автоматический 220В, In=63А, Inr=5,0А ВА47-29М/1/С5	buc	1,00	39,44	39,44
89.	580320180819	Переключатель универсальный УП5311-С225	buc	4,00	444,24	1 776,96
90.	580320180820	Переключатель универсальный, на три фиксированных положения ALCLR-22	buc	2,00	60,90	121,80
91.	580320180821	Кнопка управления "Грибок", "Пуск", толкатель зеленый АЕА-22	buc	2,00	73,31	146,62
92.	580320180822	Кнопка управления "Стоп", толкатель красный АЕА-22	buc	2,00	73,31	146,62
93.	580320180823	Реле промежуточное 220В, 4зк+4рк ПЭ37-44У3	buc	19,00	504,94	9 593,86
94.	580320180824	Светосигнальный индикатор 220В, белый AD-22DS	buc	2,00	33,13	66,26
95.	580320180825	Светосигнальный индикатор 220В, красный AD-22DS	buc	9,00	33,13	298,17
96.	580320180826	Светосигнальный индикатор 220В,	buc	4,00	33,13	132,52

		желтый AD-22DS				
97.	580320180827	Светосигнальный индикатор 220В, зеленый AD-22DS	buc	5,00	33,13	165,65
98.	580320180828	Диод Д226Б	buc	22,00	5,14	113,08
99.	580320180829	Блок зажимов БЗ24-4П16-В/ВУЗ-10	buc	10,00	141,49	1 414,90
100.	580320180841	Звонок 220В ЗД 47	buc	1,00	78,46	78,46
101.	580320180922	Кнопка управления "Пуск", толкатель зеленый SB-7	buc	1,00	51,45	51,45
102.	580320180923	Кнопка управления "Стоп", толкатель красный SB-7	buc	1,00	51,45	51,45
103.	59042021061	Штекерный защитный модуль WILO Protect C tip 22 EM	buc	2,00	5 371,38	10 742,76
104.	59042021062	Штекерный защитный модуль WILO Protect C tip 42 EM	buc	2,00	6 581,48	13 162,96
105.	590420210623	Преобразователь перепада давления, 0,4МПа (4,0бар), -24В, 4-20 мА, с кабелем 2м tip WILO DDG-40	buc	1,00	5 724,02	5 724,02
106.	60042021017	Щит с монтажной панелью ЩМП-3 650x500x220мм, IP54	buc	1,00	1 053,90	1 053,90
107.	60042021035	Щит с монтажной панелью ЩМП-1 395x310x220мм, IP31	buc	1,00	942,39	942,39
108.	71122019005	Термо-манометр, диапазон измерения - 30...50 °/ 0...0,6 МПа	buc	1,00	668,85	668,85
109.	71122019008	Термостат поврхностный, предела измирения 0...90*С	buc	2,00	307,93	615,86
		Total materiale de construcții				99 629,06

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,50	28,81	72,02
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,01	28,81	0,29
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	9,81	28,81	282,63
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	9,81	28,81	282,63
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,84	28,81	341,11
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,15	28,81	90,75
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,26	25,72	6,68
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,06	25,72	27,26
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,62	25,72	41,66
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,44	46,30	20,37
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,12	46,30	98,15
		Total utilaje de construcții				1 263,55

Total	lei	131 336,83
TVA	20 %	26 267,37

Total deviz:

157 604,20

Intocmit

Asociatia "Eurogalex Prim"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia edificiului Substatiei de
Asistenta Medicala Urgenta Prespitaliceasca
Cahul**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Приборы и средства автоматизации				
1	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, (Термостат поврхностный, Термо-манометр, Манометр, Напоромер мембранный показывающий, Малогабаритный датчик-реле напора, Датчик-реле потока лепестковое)	buc			67,47 66,92
	1	Muncitor	h-om	1,0300	64,97	66,92
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	13,17	0,55
		<i>Total</i>	lei			742,17
2	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: Сигнализатор загазованности	set			318,38 291,72
	1	Muncitor	h-om	4,4900	64,97	291,72
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	42,19	15,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	28,81	4,32
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1500	46,30	6,94
		<i>Total</i>	lei			636,76
3	08-03-575-1	Dispozitiv (Сейсмический сенсор)	buc			73,61 72,77
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,97	72,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	42,19	0,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	28,81	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	46,30	0,00
		<i>Total</i>	lei			73,61
4	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (GSM-модуль с антенной)	buc			330,19 324,85
	1	Muncitor	h-om	5,0000	64,97	324,85
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,14	1,54
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0070	46,30	0,46
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,72	3,34
		<i>Total</i>	lei			330,19
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe Кран пробковый проходной Ду15 (11Б126к)	buc			103,77 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,97	9,75
	28752742051005	Кран пробковый проходной Ду15 (11Б126к)	buc	1,0000	91,76	91,76
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	96,73	1,29
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	29,22	0,97
		<i>Total</i>	lei			311,31
6	ID03A	Robinet cu cer, cu trei cai, cu mufa, Кран трехходовой муфтовый Ду15 (14М1-16)	buc			560,13

1	2	3	4	5	6	7
						81,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	64,97	81,21
	28752742016006	Кран трехходовой муфтовый Ду15 (14М1-16)	buc	1,0000	478,92	478,92
		Total	lei			2 800,66
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 031,53 805,71
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,97	805,71
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 920,50	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 903,65	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	29 275,05	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	39,10	0,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	32,93	0,21
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	24,70	0,31
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	46,30	23,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	28,81	11,19
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	28,81	86,43
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	28,81	86,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	46,30	17,99
		Total	lei			1 619,50
8		Кабель КВВГнг-LS 4x1,0 mm2	m			15,40 0,00
	45122019002	Кабель КВВГнг-LS 4x1,0	m	1,0000	15,40	15,40
		Total	lei			1 555,40
9		Кабель КВВГнг-LS 4x1,5 mm2	m			18,47 0,00
	451220190025	Кабель КВВГнг-LS 4x1,5	m	1,0000	18,47	18,47
		Total	lei			36,94
10		Кабель КВВГнг-LS 5x1,0 mm2	m			22,17 0,00
	45122019003	Кабель КВВГнг-LS 5x1,0	m	1,0000	22,17	22,17
		Total	lei			133,02
11		Кабель КВВГнг-LS 7x1,0 mm2	m			26,60 0,00
	45122019004	Кабель КВВГнг-LS 7x1,0	m	1,0000	26,60	26,60
		Total	lei			1 276,80
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 033,13 805,60
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,97	805,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 920,50	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 903,65	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	29 275,05	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	39,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	32,93	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	24,70	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	46,30	24,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	28,81	11,53
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	28,81	86,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	28,81	86,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	46,30	18,53
		Total	lei			154,97
13		Кабель КГВВЭнг-LS 2x0,75 mm2	m			10,50 0,00
	4512201900211	Кабель КГВВЭнг-LS 2x0,75	m	1,0000	10,50	10,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			157,50
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 031,49 805,63
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,97	805,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 920,50	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 903,65	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	29 275,05	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	39,10	0,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	32,93	0,21
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	24,70	0,16
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,5000	46,30	23,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	28,81	11,15
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	28,81	86,43
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	28,81	86,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	46,30	17,92
		<i>Total</i>	lei			1 598,81
15		Кабель КВВГнг-HF 4x1,0 mm2	m			20,07 0,00
	4512201900212	Кабель КВВГнг-HF 4x1,0	m	1,0000	20,07	20,07
		<i>Total</i>	lei			2 007,00
16		Кабель КВВГнг-HF 14x1,0 mm2	m			64,32 0,00
	4512201900213	Кабель КВВГнг-HF 14x1,0	m	1,0000	64,32	64,32
		<i>Total</i>	lei			3 537,60
17	10-01-053-01	Pozare cabluri si conductori de alimentare pe sustineri de conductori: Cablu sau conductor de alimentare, sectiune, mm2: 6	100 m			826,50 812,00
	1	Muncitor	h-om	12,3000	64,97	812,00
	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,00003	37 455,60	0,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0110	9 878,40	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4900	28,81	14,50
		<i>Total</i>	lei			16,53
18		Cablu LAPP-LIV-TR 4x1x0,35 mm2	m			13,46 0,00
	4512201900214	Cablu LAPP-LIV-TR 4x1x0,35 mm2	m	1,0000	13,46	13,46
		<i>Total</i>	lei			26,92
19	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 058,20 2 001,00
	1	Muncitor	h-om	30,8000	64,97	2 001,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 920,50	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	28,81	28,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	3,61	2,80
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	47,33	28,40
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	43,22	26,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	2,88	2,80
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	2,68	10,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ΠΓC-50"	buc	8,0000	0,93	7,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	18,52	0,00
	5009627	Banda "ΦΥМ"	kg	0,0300	12,76	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	28,81	11,60
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	28,81	576,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	28,81	184,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	25,72	159,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	46,30	18,60
		<i>Total</i>	lei			152,91

1	2	3	4	5	6	7
20		Труба стальная электросварная 10x1,2 мм	m			16,72
						0,00
	4512201900215	Труба стальная электросварная 10x1,2 мм	m	1,0000	16,72	16,72
		Total	lei			33,44
21		Труба стальная электросварная 18x1,2 мм	m			18,93
						0,00
	4512201900216	Труба стальная электросварная 18x1,2 мм	m	1,0000	18,93	18,93
		Total	lei			56,79
22	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 403,78
						1 547,26
	1	Muncitor	h-om	23,8000	64,97	1 547,26
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 920,50	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	28,81	27,74
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,14	68,93
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,61	48,41
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	6,17	1,15
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,88	2,89
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,68	17,96
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,82	14,78
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	4,43	8,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	28,81	3,19
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	28,81	455,63
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	28,81	77,89
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,72	124,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	46,30	5,15
		Total	lei			649,02
23		Труба гофрированная ПВХ 16мм CGT20-16-K41-100I	m			5,11
						0,00
	4512201900217	Труба гофрированная ПВХ 16мм	m	1,0000	5,11	5,11
		Total	lei			112,42
24		Труба гофрированная ПВХ 25мм CGT20-25-K41-050I	m			6,69
						0,00
	4512201900218	Труба гофрированная ПВХ 25мм	m	1,0000	6,69	6,69
		Total	lei			33,45
25	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m / Лоток проволочный, исп.1	100 m			2 626,05
						1 910,73
	1	Muncitor	h-om	29,4000	64,97	1 910,73
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	28,81	196,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,14	64,27
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	3,61	1,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	3,61	45,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	28,81	31,41
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	28,81	263,23
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	28,81	62,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	46,30	50,50
		Total	lei			577,73
26		Лоток прволоочный 85x100x3000мм CLWG10-085-100-3	m			65,90
						0,00
	55042021026	Лоток прволоочный 85x100x3000мм	m	1,0000	65,90	65,90
		Total	lei			197,70
27		Лоток прволоочный 85x300x3000мм CLWG10-085-300-3	m			192,46
						0,00
	55042021027	Лоток прволоочный 85x300x3000мм	m	1,0000	192,46	192,46

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 924,60
28		Лоток прволочный 85x400x3000мм CLWG10-085-400-3	m			248,37
	55042021028	Лоток прволочный 85x400x3000мм	m	1,0000	248,37	248,37
		<i>Total</i>	lei			2 235,33
29		Разделительная перегородка h 80, CLP1F-080-2	m			53,71
	55042021029	Разделительная перегородка h 80, CLP1F-080-2	m	1,0000	53,71	53,71
		<i>Total</i>	lei			214,84
30	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m / Короб огнеупорный, с крышкой, с перегородкой	100 m			2 624,06
	1	Muncitor	h-om	29,4000	64,97	1 910,12
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	28,81	197,06
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,14	64,24
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	3,61	1,44
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	3,61	45,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	28,81	31,12
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	28,81	262,74
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	28,81	62,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	46,30	50,00
		<i>Total</i>	lei			1 312,03
31		Короб огнеупорный, с крышкой, с перегородкой 100x100x3мм СКО-100x100x3	m			188,65
	55042021030	Короб огнеупорный, с крышкой, с перегородкой 100x100x3мм СКО-100x100x3	m	1,0000	188,65	188,65
		<i>Total</i>	lei			9 432,50
32	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			5 850,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	64,97	4 028,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 675,40	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	28,81	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	42,19	1 096,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	66,88	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	25 725,00	0,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	349,86	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	28,81	58,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	28,81	460,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	46,30	92,00
		<i>Total</i>	lei			29,25
		1.2. Аксессуары для управления котлами				
33	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, Датчик температуры	buc			67,49
	1	Muncitor	h-om	1,0300	64,97	66,92
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	13,17	0,57
		<i>Total</i>	lei			202,47
		1.3. Электрические принадлежности к насосам				
34	11-04-001-01	Rama pentru aparataj, Штекерный защитный модуль	buc			186,45
	1	Muncitor	h-om	2,0600	64,97	133,84
	1011314	Ciment Portland pentru constructii generale,	t	0,0020	2 675,40	6,69

1	2	3	4	5	6	7
		intarire rapida, marca 500				
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,3850	42,71	16,44
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00007	37 507,05	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0140	1 903,65	28,56
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0200	46,30	0,92
		Total	lei			745,79
35	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, Преобразователь перепада давления	buc			67,45
						66,92
	1	Muncitor	h-om	1,0300	64,97	66,92
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	13,17	0,53
		Total	lei			67,45
		1.4. Электроаппаратура				
36	10-04-066-05	Aparataj de perete: Оповещатель светозвуковой, наружный	buc			64,97
						64,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	64,97	64,97
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 903,65	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	46,30	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	19,14	0,00
		Total	lei			64,97
37	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Блок бесперебойного питания	buc			330,66
						324,85
	1	Muncitor	h-om	5,0000	64,97	324,85
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 852,20	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	46,30	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,14	1,54
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	46,30	0,93
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,72	3,34
		Total	lei			330,66
		1.5. ЩАС - щит автоматики и сигнализации				
38	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 / ЩМП-3	buc			602,63
						334,60
	1	Muncitor	h-om	5,1500	64,97	334,60
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	19 499,55	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	8 046,78	80,47
	1011292	White-spirit	t	0,00001	19 448,10	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	28 812,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	42,71	10,25
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	5,14	51,40
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	42 446,25	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	37 507,05	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	34,37	103,11
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	28,81	1,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	28,81	6,63
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	25,72	13,63
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	46,30	1,39
		Total	lei			602,63
39	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 / Аппаратура, устанавливаемая в шкафу ЩАС	buc			35,28
						33,78
	1	Muncitor	h-om	0,5200	64,97	33,78
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	42,71	1,49
		Total	lei			2 328,43

1	2	3	4	5	6	7
40	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			398,81 364,76
	1	Muncitor	h-om	5,6100	64,97	364,76
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	22 226,40	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	47,33	0,67
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	46,30	14,56
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	4,02	3,21
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,82	10,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	18,52	1,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	32,93	0,47
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	19,14	3,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	28,81	0,41
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	46,30	0,66
		Total	lei			279,17
41		Провод ПВ1 1x1,5мм2	m			4,19 0,00
	54042021004	Провод ПВ1 1x1,5мм2	m	1,0000	4,19	4,19
		Total	lei			167,60
42		Провод ПВ3 1x1,5мм2	m			4,28 0,00
	54042021005	Провод ПВ3 1x1,5мм2	m	1,0000	4,28	4,28
		Total	lei			128,40
		1.6. ПА - Пост аварии				
43	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 / ЩМП-1	buc			602,63 334,60
	1	Muncitor	h-om	5,1500	64,97	334,60
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	19 499,55	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	8 046,78	80,47
	1011292	White-spirit	t	0,00001	19 448,10	0,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	28 812,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	42,71	10,25
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	5,14	51,40
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	42 446,25	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	37 507,05	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	34,37	103,11
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	28,81	1,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	28,81	6,63
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	25,72	13,63
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	46,30	1,39
		Total	lei			602,63
44	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 / Аппаратура, устанавливаемая в шкаф ПА	buc			35,27 33,78
	1	Muncitor	h-om	0,5200	64,97	33,78
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	42,71	1,48
		Total	lei			670,09
45	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			394,75 363,85
	1	Muncitor	h-om	5,6100	64,97	363,85
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	22 226,40	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	47,33	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	46,30	13,90
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	4,02	3,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,82	10,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	18,52	0,95
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	32,93	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	19,14	2,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	28,81	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	46,30	0,00
		<i>Total</i>	lei			78,95
46		Провод ПВ1 1x1,5мм2	m			4,19
						0,00
	54042021004	Провод ПВ1 1x1,5мм2	m	1,0000	4,19	4,19
		<i>Total</i>	lei			41,90
47		Провод ПВ3 1x1,5мм2	m			4,28
						0,00
	54042021005	Провод ПВ3 1x1,5мм2	m	1,0000	4,28	4,28
		<i>Total</i>	lei			42,80
		2. Utilaj				
		2.1. Приборы и средства автоматизации				
48		Термостат поврхностный, предела измирения 0...90*С	buc			307,93
						0,00
	71122019008	Термостат поврхностный, предела измирения 0...90*С	buc	1,0000	307,93	307,93
		<i>Total</i>	lei			615,86
49		Термо-манометр, диапазон измерения - 30...50 */ 0...0,6 МПа	buc			668,85
						0,00
	71122019005	Термо-манометр, диапазон измерения -30...50 */ 0...0,6 МПа	buc	1,0000	668,85	668,85
		<i>Total</i>	lei			668,85
50		Манометр, диапазон измерения 0...0,6 МПа (0...6,0 бар)	buc			279,89
						0,00
	56092018473	Манометр, диапазон измерения 0...0,6 МПа (0...6,0 бар)	buc	1,0000	279,89	279,89
		<i>Total</i>	lei			559,78
51		Манометр сигнализирующий, верхний предел измерения 0,4 МПа ДМ2010сг	buc			1 481,51
						0,00
	56092018474	Манометр сигнализирующий, верхний предел измерения 0,4 МПа ДМ2010сг	buc	1,0000	1 481,51	1 481,51
		<i>Total</i>	lei			2 963,02
52		Напоромер мембранный показывающий, верхний предел измерения 6,0 кПа НМП-100	buc			1 286,25
						0,00
	58032018064	Напоромер мембранный показывающий, верхний предел измерения 6,0 кПа НМП-100	buc	1,0000	1 286,25	1 286,25
		<i>Total</i>	lei			1 286,25
53		Малогабаритный датчик-реле напора, пределы уставок 0,6...6,0 кПа ДЕ-57-6	buc			921,98
						0,00
	58032018065	Малогабаритный датчик-реле напора, пределы уставок 0,6...6,0 кПа ДЕ-57-6	buc	1,0000	921,98	921,98
		<i>Total</i>	lei			1 843,96
54		Датчик-реле потока лепестковое, 1,5...30 л/мин, 220В ДР-ПП-09-20	buc			1 037,23

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	58032018066	Датчик-реле потока лепестковое, 1,5...30 л/мин, 220В ДР-ПП-09-20	buc	1,0000	1 037,23	1 037,23
		Total	lei			1 037,23
55		Сигнализатор загазованности по метану, с ИБП, 220В "Страж S10 АЗК"	buc			497,35
						0,00
	58032018067	Сигнализатор загазованности по метану, с ИБП, 220В "Страж S10 АЗК"	buc	1,0000	497,35	497,35
		Total	lei			497,35
56		Сигнализатор загазованности по угарному газу, "Страж S30 АЗК"	buc			596,20
						0,00
	58032018068	Сигнализатор загазованности по угарному газу, "Страж S30 АЗК"	buc	1,0000	596,20	596,20
		Total	lei			596,20
57		Сейсмический сенсор, 220В, IP65 Seismic M16	buc			10 290,00
						0,00
	58032018069	Сейсмический сенсор, 220В, IP65 Seismic M16	buc	1,0000	10 290,00	10 290,00
		Total	lei			10 290,00
58		GSM-модуль с антенной, с блоком питания, 2DI, 2DO, 1AI, -6-12В Ke-GSM25	buc			2 058,00
						0,00
	58032018070	GSM-модуль с антенной, с блоком питания, 2DI, 2DO, 1AI, -6-12В Ke-GSM25	buc	1,0000	2 058,00	2 058,00
		Total	lei			2 058,00
		2.2. Аксессуары для управления котлами				
59		Датчик наружной температуры	buc			398,74
						0,00
	58032018071	Датчик наружной температуры	buc	1,0000	398,74	398,74
		Total	lei			398,74
60		Накладной датчик температуры, с кабелем	buc			296,01
						0,00
	58032018072	Накладной датчик температуры, с кабелем	buc	1,0000	296,01	296,01
		Total	lei			296,01
61		Датчик температуры ГВС	buc			409,03
						0,00
	58032018073	Датчик температуры ГВС	buc	1,0000	409,03	409,03
		Total	lei			409,03
		2.3. Электрические принадлежности к насосам				
62		Штекерный защитный модуль WILO Protect C tip 22 EM sau analog	buc			5 371,38
						0,00
	59042021061	Штекерный защитный модуль WILO Protect C tip 22 EM	buc	1,0000	5 371,38	5 371,38
		Total	lei			10 742,76
63		Штекерный защитный модуль WILO Protect C tip 42 EM sau analog	buc			6 581,48
						0,00
	59042021062	Штекерный защитный модуль WILO Protect C tip 42 EM	buc	1,0000	6 581,48	6 581,48
		Total	lei			13 162,96
64		Преобразователь перепада давления, 0,4МПа (4,0бар), -24В, 4-20 мА, с кабелем 2м tip WILO DDG-40 sau analog	buc			5 724,02
						0,00
	590420210623	Преобразователь перепада давления, 0,4МПа (4,0бар), -24В, 4-20 мА, с кабелем 2м tip WILO	buc	1,0000	5 724,02	5 724,02

1	2	3	4	5	6	7
		DDG-40				
		Total	lei			5 724,02
		2.4. Электроаппаратура				
65		Оповещатель светозвуковой, наружный, 220В ЦИКЛОП-3	buc			243,57
						0,00
	58032018074	Оповещатель светозвуковой, наружный, 220В ЦИКЛОП-3	buc	1,0000	243,57	243,57
		Total	lei			243,57
66		Блок бесперебойного питания, 220/220В, 1025 ВА/615Вт IMP-1025AP-1025BA/615Вт	buc			2 752,27
						0,00
	58032018075	Блок бесперебойного питания, 220/220В, 1025 ВА/615Вт IMP-1025AP-1025BA/615Вт	buc	1,0000	2 752,27	2 752,27
		Total	lei			2 752,27
		2.5. ЩАС - щит автоматики и сигнализации				
67		Щит с монтажной панелью ЩМП-3 650x500x220мм, IP54	buc			1 053,90
						0,00
	60042021017	Щит с монтажной панелью ЩМП-3 650x500x220мм, IP54	buc	1,0000	1 053,90	1 053,90
		Total	lei			1 053,90
68		Выключатель автоматический 220В, In=63А, I _{np} =5,0А ВА47-29М/1/С5	buc			39,44
						0,00
	580320180818	Выключатель автоматический 220В, In=63А, I _{np} =5,0А ВА47-29М/1/С5	buc	1,0000	39,44	39,44
		Total	lei			39,44
69		Переключатель универсальный УП5311-С225	buc			444,24
						0,00
	580320180819	Переключатель универсальный УП5311-С225	buc	1,0000	444,24	444,24
		Total	lei			1 776,96
70		Переключатель универсальный, на три фиксированных положения ALCLR-22	buc			60,90
						0,00
	580320180820	Переключатель универсальный, на три фиксированных положения ALCLR-22	buc	1,0000	60,90	60,90
		Total	lei			121,80
71		Кнопка управления "Грибок", "Пуск", толкатель зеленый АЕА-22	buc			73,31
						0,00
	580320180821	Кнопка управления "Грибок", "Пуск", толкатель зеленый АЕА-22	buc	1,0000	73,31	73,31
		Total	lei			73,31
72		Кнопка управления "Стоп", толкатель красный АЕА-22	buc			73,31
						0,00
	580320180822	Кнопка управления "Стоп", толкатель красный АЕА-22	buc	1,0000	73,31	73,31
		Total	lei			73,31
73		Кнопка управления "Пуск", толкатель зеленый SB-7	buc			51,45
						0,00
	580320180922	Кнопка управления "Пуск", толкатель зеленый SB-7	buc	1,0000	51,45	51,45
		Total	lei			51,45
74		Кнопка управления "Стоп", толкатель красный SB-7	buc			51,45
						0,00
	580320180923	Кнопка управления "Стоп", толкатель красный SB-7	buc	1,0000	51,45	51,45

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			51,45
75		Реле промежуточное 220В, 4зк+4рк ПЭ37-44У3	buc			504,94
						0,00
	580320180823	Реле промежуточное 220В, 4зк+4рк ПЭ37-44У3	buc	1,0000	504,94	504,94
		<i>Total</i>	lei			8 583,98
76		Светосигнальный индикатор 220В, белый AD-22DS	buc			33,13
						0,00
	580320180824	Светосигнальный индикатор 220В, белый AD-22DS	buc	1,0000	33,13	33,13
		<i>Total</i>	lei			33,13
77		Светосигнальный индикатор 220В, красный AD-22DS	buc			33,13
						0,00
	580320180825	Светосигнальный индикатор 220В, красный AD-22DS	buc	1,0000	33,13	33,13
		<i>Total</i>	lei			165,65
78		Светосигнальный индикатор 220В, желтый AD-22DS	buc			33,13
						0,00
	580320180826	Светосигнальный индикатор 220В, желтый AD-22DS	buc	1,0000	33,13	33,13
		<i>Total</i>	lei			132,52
79		Светосигнальный индикатор 220В, зеленый AD-22DS	buc			33,13
						0,00
	580320180827	Светосигнальный индикатор 220В, зеленый AD-22DS	buc	1,0000	33,13	33,13
		<i>Total</i>	lei			165,65
80		Диод Д226Б	buc			5,14
						0,00
	580320180828	Диод Д226Б	buc	1,0000	5,14	5,14
		<i>Total</i>	lei			82,24
81		Блок зажимов Б324-4П16-В/ВУ3-10	buc			141,49
						0,00
	580320180829	Блок зажимов Б324-4П16-В/ВУ3-10	buc	1,0000	141,49	141,49
		<i>Total</i>	lei			990,43
		2.6. ПА - Пост аварии				
82		Щит с монтажной панелью ЩМП-1 395х310х220мм, IP31	buc			942,39
						0,00
	60042021035	Щит с монтажной панелью ЩМП-1 395х310х220мм, IP31	buc	1,0000	942,39	942,39
		<i>Total</i>	lei			942,39
83		Кнопка управления "Грибок", "Пуск", толкатель зеленый АЕА-22	buc			73,31
						0,00
	580320180821	Кнопка управления "Грибок", "Пуск", толкатель зеленый АЕА-22	buc	1,0000	73,31	73,31
		<i>Total</i>	lei			73,31
84		Кнопка управления "Стоп", толкатель красный АЕА-22	buc			73,31
						0,00
	580320180822	Кнопка управления "Стоп", толкатель красный АЕА-22	buc	1,0000	73,31	73,31
		<i>Total</i>	lei			73,31
85		Реле промежуточное 220В, 4зк+4рк ПЭ37-44У3	buc			504,94
						0,00
	580320180823	Реле промежуточное 220В, 4зк+4рк ПЭ37-44У3	buc	1,0000	504,94	504,94

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 009,88
86		Светосигнальный индикатор 220В, белый AD-22DS	buc			33,13
						0,00
	580320180824	Светосигнальный индикатор 220В, белый AD-22DS	buc	1,0000	33,13	33,13
		<i>Total</i>	lei			33,13
87		Светосигнальный индикатор 220В, красный AD-22DS	buc			33,13
						0,00
	580320180825	Светосигнальный индикатор 220В, красный AD-22DS	buc	1,0000	33,13	33,13
		<i>Total</i>	lei			132,52
88		Звонок 220В ЗД 47	buc			78,46
						0,00
	580320180841	Звонок 220В ЗД 47	buc	1,0000	78,46	78,46
		<i>Total</i>	lei			78,46
89		Диод Д226Б	buc			5,14
						0,00
	580320180828	Диод Д226Б	buc	1,0000	5,14	5,14
		<i>Total</i>	lei			30,84
90		Блок зажимов Б324-4П16-В/ВУ3-10	buc			141,49
						0,00
	580320180829	Блок зажимов Б324-4П16-В/ВУ3-10	buc	1,0000	141,49	141,49
		<i>Total</i>	lei			424,47

APROBAT:

Intocmit

Asociatia "Eurogalex Prim"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

