

Centralizator

Lucrări de construcție a edificiului Substației de Asistență Medicală Urgentă Prespitalicească Cahul

Nr deviz	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Suma Fără TVA	TVA 20%	Pret cu TVA
1	Constructii din beton armat	8 760 810,11	1 752 162,02	10 512 972,13
2	Solutii arhitecturale (SA)	10 589 933,81	2 117 986,76	12 707 920,57
3	Lucrari tehnico-sanitare (RAC)	506 753,35	101 350,67	608 104,02
4	Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (REI)	1 229 560,28	245 912,06	1 475 472,34
5	Lucrari tehnico-sanitare (IVC)	1 623 938,96	324 787,79	1 948 726,75
6	Semnalizare de incendiu (SI)	165 019,66	33 003,93	198 023,59
7	Rețele telecomunicatie	151 713,82	30 342,76	182 056,58
8	Alimentarea cu gaze presiune joasa (AGI)	7 020,01	1 404,00	8 424,01
9	Solutii termomecanice	400 815,24	80 163,05	480 978,29
10	Automatizarea instalatiilor (AIT/AAGI)	127 150,60	25 430,12	152 580,72
11	Copertina din constructii metalice pentru autosanitare	957 243,82	191 448,76	1 148 692,58
12	Spatiu acoperit de recreere	30 819,74	6 163,95	36 983,69
13	Alimentarea cu energie electrica	82 359,35	16 471,87	98 831,22
14	Rețele exterioare de apa si canalizare (REAC)	733 757,54	146 751,51	880 509,05
15	Aprovizionarea cu gaz exterior (AGE)	146 030,47	29 206,09	175 236,56
16	Amenajare teritoriu (PG)	3 528 330,30	705 666,06	4 233 996,36
Total		29 041 257,05	5 808 251,41	34 849 508,46

Semnăt Liderul Asociației: _____

Nume: Gaina Cristina

Funcția în cadrul întreprinderii: Inginer la lucrări de proiect și deviz

Denumirea întreprinderii: „Foremcons” SRL

Semnăt Asociatul secund: _____

Nume:

Buzdugan Valeria

Funcția în cadrul întreprinderii: Inginer la lucrari de proiecte si deviz

Denumirea întreprinderii: „Atractiv Invest” SRL

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 10 512 972,13 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. 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	48,890	860,96 0,00	42 092,40 0,00
		Total Sapatura Inclusiv salariu				42 092,40
		1.2. Perna de argila				
2	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	14,670	4 547,38 13,28	66 710,05 194,80
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	16,000	71,22 71,22	1 139,46 1 139,46

1	2	3	4	5	6	7
		Total Perna de argila Inclusiv salariu				67 849,51 1 334,26
		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	352,86 0,00	5 010,60 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	1 087,31 615,79	15 439,76 8 744,26
		Total Umpluturi Inclusiv salariu				20 450,36 8 744,26
		Total Terasamente Inclusiv salariu				130 392,27 10 078,52
		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	1 739,30 359,61	9 357,44 1 934,71
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	20,41 5,51	651,37 175,95
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	19,29 4,40	28 441,13 6 484,88
9	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	117,600	35,31 14,66	4 152,89 1 724,55
10	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti,	m2	147,800	106,49 73,31	15 738,49 10 835,37

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
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	2 898,49 307,21	76 520,14 8 110,29
		Total Fundatii monolite Fm-1/Fm1a Inclusiv salariu				134 861,46 29 265,75
		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	1 740,03 359,55	22 098,43 4 566,23
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	19,57 4,68	10 782,03 2 577,05
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	2 814,400	18,87 3,98	53 113,85 11 200,52
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	342,300	107,69 66,33	36 861,37 22 704,07
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	55,900	2 898,29 307,21	162 014,38 17 172,93
		Total Grinzi de fundatie monolite Gfm-1; Gfm-2; Gfm-3; Gfm-4 Inclusiv salariu				284 870,06 58 220,80

1	2	3	4	5	6	7
		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	19,57 4,67	1 627,89 388,89
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	18,87 3,98	27 532,89 5 806,23
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	32,51 14,66	6 938,27 3 128,64
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	1 806,48 508,08	384,78 108,22
		Total Musteti de fundatie cota - 4.200 Inclusiv salariu				36 483,83 9 431,98
		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	1 739,98 359,57	6 611,93 1 366,38
22	AcD19E	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin exteriorul canalului	m2	37,200	123,23 85,17	4 583,98 3 168,43
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	20,30 4,67	491,97 113,11
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	48,760	32,51 14,66	1 585,05 714,95

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton				
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	1 807,35 513,06	88,56 25,14
26	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Pi 1 (4buc)	kg	22,280	28,05 7,33	624,93 163,38
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	2 665,52 311,37	16 526,22 1 930,52
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	689,53 146,62	13 100,99 2 785,82
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	430,37 101,24	14 202,26 3 340,89
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	38,000	598,11 101,24	22 728,13 3 847,08
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	512,94 146,62	8 720,01 2 492,58
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	84,09 53,75	2 287,28 1 462,03
33	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. / Sticla solubila	kg	13,600	19,16 4,88	260,51 66,33

1	2	3	4	5	6	7
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	27,600	10,31 2,78	284,45 76,80
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 hidroizolatia 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	77,85 8,37	2 148,58 231,10
		Total Canal din beton Inclusiv salariu				94 244,85 21 784,54
		Total Fundatii Inclusiv salariu				550 460,20 118 703,07
		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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	467,600	22,29 6,91	10 422,51 3 231,96
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 362,600	20,33 4,96	48 035,45 11 711,60
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	150,04 52,37	25 806,88 9 006,78

1	2	3	4	5	6	7
39	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminatate, tabla, tabla striată, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	9,800	32,54 14,68	318,92 143,83
40	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în stâlpi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m ²	90,000	129,09 87,28	11 618,00 7 854,75
41	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C20	m ³	15,000	3 012,37 370,05	45 185,49 5 550,69
		Total Stâlpi monoliti Stm-1; Stm-2; Stm-3 ; Stm-4; Stm-5 Inclusiv salariu				141 387,25 37 499,61
		2.3. Pereti monoliti Pm-1...7				
42	CA03A2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5	m ³	2,700	1 740,36 359,44	4 698,98 970,50
43	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m ³	2,700	801,66 69,04	2 164,47 186,42
44	CC02I	Armături din otel beton A240 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în pereti și diafragme, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	302,500	21,84 6,91	6 607,25 2 091,11
45	CC02J2	Armături din otel beton A500C fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, în pereti și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	5 717,100	19,78 4,40	113 078,07 25 147,76
46	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg / Pi-1 (7 buc)	kg	3,990	35,33 14,70	140,96 58,65

1	2	3	4	5	6	7
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	486,000	107,86 66,33	52 420,09 32 235,89
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	2 898,11 307,21	234 746,90 24 883,85
		Total Pereti monoliti Pm-1...7 Inclusiv salariu				413 856,72 85 574,18
		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	10,31 2,79	3 475,77 941,17
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 (cosoroaba) / k=2 pt 2 straturi	m2	337,000	77,94 8,38	26 267,46 2 823,52
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	36,73 17,44	1 179,06 559,96

1	2	3	4	5	6	7
		Total Hidroizolatii Inclusiv salariu				30 922,29 4 324,65
		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	38,98 31,42	22 219,83 17 908,83
53	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	308,700	107,30 69,82	33 124,90 21 554,13
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 686,550	20,26 4,89	34 175,29 8 242,95
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	3 123,400	20,33 4,96	63 503,84 15 483,28
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	16,000	40,54 24,44	648,59 390,99
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	65,000	150,04 52,36	9 752,60 3 403,72
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	32,51 14,66	3 844,20 1 733,64

1	2	3	4	5	6	7
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	1 807,54 508,90	213,29 60,05
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	3 011,85 370,03	132 822,58 16 318,33
		Total Grinzi monolite Gm-1...9 Inclusiv salariu				300 305,12 85 095,92
		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	40,15 31,42	521,95 408,45
62	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	108,94 69,82	915,13 586,48
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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	40,000	22,29 6,91	891,49 276,49
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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	125,440	20,35 4,96	2 552,72 622,10
65	CA04C3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20, la inaltimi pina la 35 m inclusiv	m3	0,800	2 216,25 460,81	1 773,00 368,65

1	2	3	4	5	6	7
		Total Armare sectiuni (Plansa 19,20,22,23)				6 654,29
		Inclusiv salariu				2 262,17
		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	39,02 31,42	20 252,96 16 306,46
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	107,38 69,82	37 141,79 24 150,74
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	20,18 4,82	4 525,18 1 080,12
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	6 553,400	19,63 4,26	128 668,19 27 911,24
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	3 011,99 370,05	160 237,70 19 686,45
		Total Planseu cota -0.100				350 825,82
		Inclusiv salariu				89 135,01
		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	kg	734,000	20,26 4,89	14 870,80 3 587,35

1	2	3	4	5	6	7
		cu cofraje glisante				
72	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	2 467,700	20,33 4,96	50 175,14 12 233,16
73	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	19,600	32,54 14,68	637,69 287,65
74	IzD10C	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 și două straturi de email ПФ-115	t	0,020	1 825,50 523,50	36,51 10,47
75	CC13E	Innădirea 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	168,000	150,04 52,37	25 206,72 8 797,32
76	CB03F	Cofraje din panouri reutilizabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în stâlpi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv susținerea	m2	99,600	128,89 87,28	12 837,16 8 692,59
77	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	16,600	3 012,47 370,05	50 007,02 6 142,77
		Total Stâlpi monoliti Stm-6; Stm-7; Stm-8; Stm-9 Inclusiv salariu				153 771,04 39 751,31
		2.9. Copertina (Plansa 28)				
78	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	61,820	32,52 14,67	2 010,48 906,96
79	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg / Pi-1 (7 buc)	kg	3,990	35,33 14,70	140,96 58,65

1	2	3	4	5	6	7
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	<u>1 809,85</u> 507,73	<u>119,45</u> 33,51
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	<u>22,40</u> 6,89	<u>340,53</u> 104,73
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	<u>20,33</u> 4,95	<u>995,32</u> 242,28
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	4,200	<u>127,92</u> 87,27	<u>537,27</u> 366,55
84	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	0,700	<u>2 225,81</u> 460,81	<u>1 558,07</u> 322,57
		Total Copertina (Plansa 28) Inclusiv salariu				5 702,08 2 035,25
		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	<u>39,05</u> 31,42	<u>16 946,84</u> 13 635,84
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	m2	289,100	<u>107,29</u> 69,82	<u>31 018,89</u> 20 184,97

1	2	3	4	5	6	7
		sustinerile				
87	CC02L	Armături din oțel beton A240 fasonate în atelier 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	2 291,400	20,26 4,89	46 428,59 11 199,13
88	CC02L2	Armături din oțel beton A500C fasonate în atelier 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	4 323,700	20,33 4,96	87 908,63 21 433,35
89	CC13D	Innădirea prin sudare electrică la banc a armăturilor din oțel beton, pentru betoane monolite armate, executată cu 2 eclise, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc	48,000	40,54 24,44	1 945,78 1 172,98
90	CC13E	Innădirea 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	52,000	150,04 52,37	7 802,08 2 722,98
91	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	157,700	32,51 14,66	5 127,39 2 312,45
92	IzD10C	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 și două straturi de email ПФ-115	t	0,158	1 805,38 508,16	285,25 80,29
93	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C20	m ³	41,300	3 011,57 370,03	124 377,71 15 282,21
		Total Grinzi monolite Gm-9a...14 Inclusiv salariu				321 841,16 88 024,20

1	2	3	4	5	6	7
		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	39,03 31,42	20 959,50 16 872,00
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	107,31 69,82	38 439,30 25 009,53
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	232,600	20,19 4,82	4 695,85 1 120,61
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	7 910,500	19,63 4,26	155 314,47 33 690,94
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	3 011,69 370,03	165 944,34 20 388,84
		Total Planseu cota 3.500 Inclusiv salariu				385 353,46 97 081,92

1	2	3	4	5	6	7
		2.12. Stilpi monoliti Stm-10				
99	CC02K	Armături din oțel beton A240 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stilpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	440,800	22,29 6,91	9 823,94 3 046,94
100	CC02L2	Armături din oțel beton A500C fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stilpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	2 016,000	20,33 4,96	40 991,84 9 994,04
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	273,600	32,51 14,66	8 895,42 4 011,86
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	0,274	1 802,48 507,08	493,88 138,94
103	CC13E	Innădirea prin sudare electrică la bancă a armăturilor din oțel beton, pentru betoane monolite armate, executată cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	160,000	150,04 52,37	24 006,40 8 378,40
104	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în stilpi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv susținerea	m ²	96,000	128,86 87,28	12 370,14 8 378,40
105	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stilpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C20	m ³	16,000	3 011,47 370,05	48 183,53 5 920,73
		Total Stilpi monoliti Stm-10 Inclusiv salariu				144 765,15 39 869,31

1	2	3	4	5	6	7
		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	39,01 31,42	14 864,14 11 970,64
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	254,100	107,14 69,82	27 223,01 17 741,96
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 137,600	22,29 6,91	25 354,93 7 863,13
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 474,100	20,33 4,96	50 301,96 12 264,58
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	40,54 24,44	1 702,55 1 026,35
111	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	44,000	150,04 52,37	6 601,76 2 304,06
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	32,50 14,65	3 001,09 1 353,10

1	2	3	4	5	6	7
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	1 803,59 508,48	165,93 46,78
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	3 011,48 370,05	109 316,62 13 432,67
		Total Grinzi monolite Gm-15...18 Inclusiv salariu				238 531,99 68 003,27
		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	38,99 31,42	21 365,61 17 217,61
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	107,39 69,82	39 228,53 25 505,25
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	20,18 4,82	4 525,18 1 080,12
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	6 081,000	19,63 4,26	119 393,88 25 899,03
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	3 011,67 370,05	169 255,74 20 796,59
		Total Planseu cota 7.100 Inclusiv salariu				353 768,94 90 498,60

1	2	3	4	5	6	7
		2.15. Parapet				
120	CC02C	Armături din oțel beton A240 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, pentru grinzi și stîlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	85,320	18,39 3,84	1 569,25 327,46
121	CC02D2	Armături din oțel beton A500C fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi și stîlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	404,960	16,93 2,37	6 855,56 961,42
122	CB03E	Cofraje din panouri refoșabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în placi și grinzi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile	m ²	15,800	109,58 69,82	1 731,39 1 103,15
123	CA04C3	Beton turnat în placi, grinzi, stîlpi, preparat cu betoniera și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20, la înălțimi pînă la 35 m inclusiv	m ³	2,640	2 220,49 460,97	5 862,09 1 216,97
		Total Parapet Inclusiv salariu				16 018,29 3 609,00
		2.16. Scm-1				
124	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	28,700	22,31 6,91	640,26 198,29
125	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	36,800	22,76 7,34	837,50 270,20
126	CC02L2	Armături din oțel beton A500C fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și	kg	275,300	20,34 4,96	5 599,71 1 364,98

1	2	3	4	5	6	7
		montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
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	39,39 31,42	669,62 534,12
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	106,27 69,82	1 190,20 781,99
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	3 013,54 370,04	4 821,67 592,07
		Total Scm-1 Inclusiv salariu				13 758,96 3 741,65
		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	1 780,40 363,07	133,53 27,23
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	43,370	22,24 6,91	964,66 299,53
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 stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	56,120	22,73 7,33	1 275,75 411,24

1	2	3	4	5	6	7
133	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	241,560	20,33 4,96	4 910,84 1 197,41
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	23,000	38,75 31,42	891,14 722,64
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	15,400	109,82 69,82	1 691,25 1 075,22
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	2,200	3 009,73 370,05	6 621,40 814,10
		Total Rs-1 Inclusiv salariu				16 488,57 4 547,37
		2.18. Rs-2				
137	CC02K	Armături 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	32,520	22,26 6,91	723,79 224,82
138	CC02K2	Armături 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	47,840	22,72 7,33	1 087,12 350,50
139	CC02L2	Armături din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si	kg	254,400	20,32 4,96	5 170,25 1 260,95

1	2	3	4	5	6	7
		montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
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	19,000	39,13 31,42	743,46 596,96
141	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	12,600	105,49 69,82	1 329,20 879,73
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	1,800	3 010,32 370,04	5 418,58 666,08
		Total Rs-2 Inclusiv salariu				14 472,40 3 979,04
		2.19. Rs-3				
143	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	24,310	22,21 6,92	540,02 168,26
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	22,72 7,32	648,03 208,76
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	kg	189,480	20,34 4,96	3 853,16 939,78

1	2	3	4	5	6	7
		cu cofraje glisante				
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	40,15 31,42	521,95 408,45
147	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	108,94 69,82	915,13 586,48
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	3 019,46 370,04	3 623,35 444,05
		Total Rs-3 Inclusiv salariu				10 101,64 2 755,78
		2.20. Scm-2				
149	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,950	802,24 69,08	762,13 65,63
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	1 738,63 359,47	2 225,45 460,12
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	46,830	22,32 6,92	1 045,45 323,97
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	192,000	22,70 7,33	4 358,67 1 407,57

1	2	3	4	5	6	7
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	38,92 31,42	817,30 659,80
154	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	34,300	106,28 69,82	3 645,40 2 394,82
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	3 009,91 369,90	14 748,57 1 812,52
		Total Scm-2 Inclusiv salariu				27 602,97 7 124,43
		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	27,450	22,33 6,92	613,02 189,91
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	34,500	22,64 7,33	780,97 252,74
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	230,000	20,33 4,96	4 676,41 1 140,16
159	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor,	buc	16,000	39,54 31,42	632,71 502,71

1	2	3	4	5	6	7
		la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
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	106,85 69,82	1 121,88 733,11
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	3 005,55 369,58	4 508,32 554,37
		Total Scm-3 Inclusiv salariu				12 333,31 3 373,00
		2.22. Scm-4				
162	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,050	803,91 69,15	844,11 72,61
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	1 738,20 359,67	2 294,42 474,77
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, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	28,640	22,30 6,90	638,70 197,59
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	44,520	22,67 7,34	1 009,33 326,76
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate	kg	171,710	20,33 4,96	3 490,43 851,11

1	2	3	4	5	6	7
		cu cofraje glisante				
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	36,92 31,42	295,35 251,35
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	24,500	105,70 69,82	2 589,54 1 710,59
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	3 015,27 370,25	10 553,46 1 295,86
		Total Scm-4 Inclusiv salariu				21 715,34 5 180,64
		2.23. Scm-5				
170	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,580	803,05 68,94	1 268,82 108,92
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	1 740,34 359,48	5 499,47 1 135,97
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	43,000	22,25 6,90	956,59 296,74
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	19,740	22,70 7,32	448,18 144,53

1	2	3	4	5	6	7
174	CC02L2	Armături din oțel beton A500C fasonate în atelier 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	238,600	20,33 4,96	4 851,90 1 182,75
175	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile	m2	43,400	106,63 69,82	4 627,71 3 030,19
176	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	7,500	3 012,46 370,14	22 593,44 2 776,04
		Total Scm-5 Inclusiv salariu				40 246,11 8 675,14
		2.24. Scm-6				
177	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3	0,060	839,00 69,83	50,34 4,19
178	CA03A2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5	m3	0,060	1 752,17 349,17	105,13 20,95
179	CC02K	Armături din oțel beton A240 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până 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	50,760	22,27 6,90	1 130,67 350,49
180	CC02K2	Armături din oțel beton A500C fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până 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	56,240	22,73 7,32	1 278,31 411,94
181	CC02L2	Armături din oțel beton A500C fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și	kg	283,300	20,33 4,96	5 758,90 1 404,77

1	2	3	4	5	6	7
		montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
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	38,29 31,42	1 125,62 923,72
183	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	19,600	107,41 69,82	2 105,32 1 368,47
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	3 014,42 370,05	8 440,38 1 036,13
		Total Scm-6 Inclusiv salariu				19 994,67 5 520,66
		Total Tronson 1 Inclusiv salariu				3 590 877,77 896 365,18
		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	1 740,12 359,57	11 136,80 2 301,27
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	20,41 5,52	3 306,28 893,69
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	19,29 4,40	19 850,74 4 526,43

1	2	3	4	5	6	7
188	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	151,200	35,31 14,66	5 338,17 2 216,78
189	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	141,600	106,62 73,31	15 098,06 10 380,84
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	23,600	2 897,84 307,21	68 388,96 7 250,11
		Total Fundatii monolite Fm-2, Fm-3, Fm-4 Inclusiv salariu				123 119,01 27 569,12
		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	1 739,57 359,62	13 394,67 2 769,07
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	19,57 4,68	13 024,41 3 113,27
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	18,87 3,98	24 515,60 5 170,17
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	107,68 66,33	26 037,23 16 038,35
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.	m3	40,300	2 898,35 307,21	116 803,38 12 380,48

1	2	3	4	5	6	7
		CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20				
		Total Grinda de fundatie monolita Gfm-5				193 775,29
		Inclusiv salariu				39 471,34
		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	2,180	1 738,12 359,67	3 789,10 784,08
197	AcD19E	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin exteriorul canalului	m2	27,000	123,85 85,18	3 343,92 2 299,87
198	AcD20E	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin exteriorul canalului, cu A240 confectionat pe santier	kg	8,400	19,76 4,16	165,97 34,91
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	20,26 4,65	170,16 39,10
200	CC03D	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale / ϕ 5 Bp-I	kg	108,800	22,05 3,14	2 399,47 341,42
201	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	36,940	32,51 14,67	1 200,81 541,80
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	1 794,59 509,46	66,40 18,85
203	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Pi 1 (4buc)	kg	20,360	28,05 7,34	571,15 149,41

1	2	3	4	5	6	7
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	2 661,73 311,24	11 977,77 1 400,59
205	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	7,000	689,85 146,62	4 828,98 1 026,36
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	1 744,46 101,24	66 289,43 3 847,08
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	512,99 146,62	3 077,93 879,73
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	84,05 53,76	4 950,79 3 166,34
209	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. / Sticla solubila	kg	29,450	19,16 4,88	564,39 143,83
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	61,700	10,32 2,80	636,51 172,46
211	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia 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	77,89 8,37	4 805,56 516,67

1	2	3	4	5	6	7
		Total Canal din beton Inclusiv salariu				108 838,34 15 362,50
		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	0,585	1 744,72 359,25	1 020,66 210,16
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	20,40 5,51	2 574,85 695,41
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	19,29 4,40	19 159,81 4 368,64
215	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg / Pi-1, Pi-2	kg	181,300	35,30 14,66	6 400,64 2 658,05
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	32,51 14,66	5 026,38 2 267,05
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	1 803,81 509,03	279,59 78,90
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	106,41 73,31	10 981,48 7 565,69
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	2 898,46 307,21	33 622,16 3 563,61

1	2	3	4	5	6	7
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	84,06 53,76	2 715,02 1 736,42
221	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. / Sticla solubila	kg	16,150	19,16 4,89	309,48 78,90
		Total Groapa deservire auto G-1 Inclusiv salariu				82 090,07 23 222,83
		Total Fundatii Inclusiv salariu				507 822,71 105 625,79
		3.2. Hidroizolatii				
222	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	10,31 2,79	1 460,08 395,18
223	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	141,600	77,96 8,38	11 038,80 1 186,24
224	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	36,90 17,46	1 394,70 659,80
		Total Hidroizolatii Inclusiv salariu				13 893,58 2 241,22

1	2	3	4	5	6	7
		3.3. Stilpi monoliti Stm-7; Stm-8; Stm-9				
225	CC02K	Armături din oțel beton A240 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stilpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	347,800	22,29 6,91	7 752,30 2 403,90
226	CC02L2	Armături din oțel beton A500C fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stilpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	1 276,800	20,33 4,96	25 961,48 6 329,18
227	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	294,000	32,51 14,66	9 558,14 4 310,69
228	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	0,294	1 804,05 508,20	530,39 149,41
229	CC13D	Innădirea prin sudare electrică la banc a armăturilor din oțel beton, pentru betoane monolite armate, executată cu 2 eclise, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc	8,000	40,54 24,44	324,30 195,50
230	CC13E	Innădirea 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	120,000	150,04 52,37	18 004,80 6 283,80
231	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în stilpi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv susținerea	m ²	110,400	129,02 87,27	14 243,52 9 635,16
232	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stilpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C20	m ³	18,400	3 012,26 370,05	55 425,60 6 808,85

1	2	3	4	5	6	7
		Total Stilpi monoliti Stm-7; Stm-8; Stm-9 Inclusiv salariu				131 800,53 36 116,49
		3.4. Buiandrugi (Plansa 57)				
233	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	40,42 31,42	485,03 377,03
234	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	6,300	112,64 69,93	709,64 440,57
235	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	19,360	22,31 6,92	431,84 134,06
236	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	36,960	20,36 4,95	752,52 182,93
237	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	0,600	2 222,48 460,82	1 333,49 276,49
		Total Buiandrugi (Plansa 57) Inclusiv salariu				3 712,52 1 411,08
		3.5. Grinzi monolite Gm-19...25				
238	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	buc	596,000	39,03 31,42	23 263,73 18 725,73

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate tip PE 3100 R				
239	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	396,900	107,34 69,82	42 604,35 27 711,56
240	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	806,300	22,29 6,91	17 972,20 5 573,73
241	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	2 417,400	20,33 4,96	49 152,55 11 983,90
242	CC13D	Innadiria 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	40,54 24,44	3 567,26 2 150,46
243	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg / Pi-1, Pi-2	kg	163,400	35,30 14,66	5 768,75 2 395,52
244	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	56,700	3 011,77 370,06	170 767,41 20 982,31
		Total Grinzi monolite Gm-19...25 Inklusiv salariu				313 096,25 89 523,21
		3.6. Constructii metalice				
245	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	3,055	20 386,30 2 792,80	62 280,15 8 532,00

1	2	3	4	5	6	7
246	CL13A1	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe elemente 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	24 691,41 6 632,90	133 629,92 35 897,26
247	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	8,467	1 804,47 508,29	15 278,46 4 303,70
		Total Constructii metalice Inclusiv salariu				211 188,53 48 732,96
		Total Tronson 2 Inclusiv salariu				1 181 514,12 283 650,75
		4. Inchideri si compartimentari 4.1. Pereti exteriori, interiori si parapet				
248	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	2 389,88 279,28	525 773,60 61 441,60
249	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	22,04 3,14	15 177,85 2 163,72
250	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	32,51 14,66	33 489,46 15 103,47
251	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	1 804,76 508,40	1 858,90 523,65
252	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu-manson ДВ M10 bulon L=100	buc	728,000	15,46 13,96	11 257,79 10 165,79
253	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea	100m2	18,920	48 307,15 12 330,94	913 971,33 233 301,44

1	2	3	4	5	6	7
		1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m				
		Total Pereti exteriori, interiori si parapet Inclusiv salariu				1 501 528,93 322 699,67
		Total Inchideri si compartimentari Inclusiv salariu				1 501 528,93 322 699,67

		Total	lei	6 404 313,09
		Asigurare sociala si medicala	24,00 %	363 070,59
		Cheltuieli de transport	10,00 %	450 882,87
		Total	100,00 +	7 218 266,55
		Cheltuieli de regie	14,50 %	1 046 648,65
		Total	100,00 +	8 264 915,20
		Beneficiu de deviz	6,00 %	495 894,91
		Total	100,00 +	8 760 810,11
		TVA	20,00 %	1 752 162,02
		Total deviz: Inclusiv salariu		10 512 972,13 1 512 794,12

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 10 512 972,13 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	3 555,34	69,82	248 233,84
2.	7123010010200	Betonist	h-om	3 323,33	69,82	232 034,92
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4 464,58	69,82	311 716,93
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	234,80	69,82	16 393,75
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	3 507,96	69,82	244 925,76
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 499,89	69,82	104 722,33
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	91,16	69,82	6 364,79
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	17,47	69,82	1 219,76
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	90,85	69,82	6 343,14
10.	7136080025001	Montator	h-om	134,99	69,82	9 424,99
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	79,89	69,82	5 577,91
12.	7212030022700	Sudor	h-om	681,57	69,82	47 587,22
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	106,92	69,82	7 465,15
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	937,08	69,82	65 426,93
15.	7422010060100	Timplar	h-om	145,60	69,82	10 165,79
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	147,83	69,82	10 321,49
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 100,44	69,82	146 652,74
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	547,36	69,82	38 216,68
		Total manopera				1 512 794,12

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	37,66	12,50	470,73
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	7,29	500,00	3 645,00
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	38,16	500,00	19 080,00
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	58,18	500,00	29 090,00
5.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	52,60	480,00	25 248,00
6.	142130220046540	Sticla solubila	kg	60,38	14,00	845,32
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	16,46	10,00	164,60
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,79	4 200,00	7 518,00
9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,14	4 200,00	588,00
10.	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,19	4 200,00	798,00
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	5,60	4 200,00	23 520,00
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	5,89	4 200,00	24 738,00

13.	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,14	4 200,00	588,00
14.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,30	4 200,00	1 260,00
15.	2010237318750	Distantieri	buc	18 379,76	0,25	4 594,97
16.	2020142961100	Blocuri BCA	m3	214,50	2 000,00	429 000,00
17.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	541,78	115,00	62 304,70
18.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1 283,46	10,00	12 834,60
19.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,67	1 000,00	670,00
20.	2320166200676	White spirit	kg	32,91	39,00	1 283,49
21.	2320187315789	Decofrol	kg	526,99	18,00	9 485,82
22.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 930,86	12,50	24 135,75
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	12,22	12,50	152,76
24.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	13,41	56,00	750,96
25.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	170,37	25,00	4 259,25
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	8,32	35,00	291,20
27.	24301161000002	Email ПФ-115	kg	131,68	62,00	8 164,16
28.	24302261008141	Grund ГФ-21	kg	65,83	65,00	4 278,95
29.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	9,23	36,00	332,28
30.	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	6,15	1,25	7,68
31.	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	660,00	0,25	165,00
32.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	95 356,80	5,90	562 605,12
33.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	110,21	2,50	275,53
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11 268,11	2,50	28 170,29
35.	26511221004022	Ciment M-400	kg	9 660,55	2,50	24 151,38
36.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1 655,07	2,50	4 137,67
37.	2652102100737	Var hidratat	kg	3 174,28	3,00	9 522,84
38.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	386,18	4,00	1 544,72
39.	26631021000c20	Beton C20	m3	708,66	2 375,00	1 683 067,50
40.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	11,35	2 150,00	24 402,50
41.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,22	950,00	209,00
42.	26641021012063 4	Mortar pentru tencuiala M 200	m3	3,74	950,00	3 553,00
43.	26641021020182 6	Mortar ciment M-200	m3	1,40	950,00	1 330,00
44.	26661228006002 12	Плита П1д-15	buc	38,38	1 420,00	54 499,60
45.	26661228006002 4	Canal din beton Л1д-15	buc	26,26	305,00	8 009,30
46.	26661228006002 5	Плита П2-15	buc	33,33	119,00	3 966,27
47.	26661228006002 6	Plasa de planseu a canalului П1д-8а	buc	38,38	285,00	10 938,30
48.	26661228006002 7	Suport din beton ПП1	buc	23,23	130,00	3 019,90
49.	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	8,57	14,20	121,69
50.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	1 702,80	14,20	24 179,76
51.	2710602000470	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 8 mm	kg	33,29	14,20	472,71
52.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	6 450,03	14,20	91 590,43
53.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	59 750,48	14,20	848 456,83
54.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	4 829,74	14,20	68 582,31
55.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	529,18	14,20	7 514,36
56.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	64,94	14,20	922,15
57.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	3,71	30,00	111,30
58.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	25,12	30,00	753,60
59.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	19,63	30,00	588,90
60.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	701,17	30,00	21 035,10
61.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2 517,09	17,00	42 790,53

62.	2811106301200	Elemente metalice	kg	3 116,10	17,00	52 973,70
63.	2811106304700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	5 412,00	17,00	92 004,00
64.	2811236309900	Confectii metalice	kg	697,60	17,00	11 859,20
65.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	1 502,56	2,50	3 756,40
66.	2873122000751	Piese forjate	kg	43,52	17,00	739,84
67.	2873122004100	Plase sudate	kg	805,58	18,00	14 500,44
68.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	155,38	30,00	4 661,40
69.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	1,98	25,00	49,50
70.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	6,72	65,00	436,80
71.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1 090,98	65,00	70 913,70
72.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	12,55	65,00	815,75
73.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,37	65,00	89,05
74.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	19,86	12,00	238,32
75.	2874115817600	Suruburi cu cap hexagonal M 8	buc	1 244,76	1,00	1 244,76
76.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1 099,62	3,50	3 848,66
77.	2874115837745	Suruburi	buc	660,00	2,50	1 650,00
78.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1 099,62	0,80	879,70
79.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1 244,76	0,80	995,81
80.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	19,86	4,00	79,44
81.	2874115883700	Saiba M 20	buc	19,86	2,00	39,72
82.	2874125881200	Saibe M 8	buc	1 244,76	0,60	746,86
83.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	21,19	0,70	14,84
84.	2874136313300257	Diblu-manson DB M10 bulon L=100	buc	728,00	1,50	1 092,00
85.	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	3,31	30,00	99,30
86.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	127,97	25,00	3 199,25
87.	4011106202741	Energie electrica	kw	1 937,62	4,50	8 719,32
88.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	133,38	15,00	2 000,70
89.	4100126202818	Apa	m3	26,16	15,00	392,40
		Total materiale de constructii				4 508 828,67

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,66	350,00	931,00
2.	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	1,48	2,50	3,70
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,33	50,00	66,50
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	73,55	450,00	33 097,50
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	6,76	20,00	135,20
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,14	20,00	42,80
7.	2922140007000	Macara	h-ut	337,12	450,00	151 704,00
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,93	10,00	19,30
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	100,22	420,00	42 092,40
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	18,92	420,00	7 946,40
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	11,93	420,00	5 010,60
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	436,07	10,00	4 360,70
13.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	16,94	50,00	847,00
14.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	3,47	50,00	173,50
15.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	6,42	10,00	64,20
16.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,59	20,00	11,80
17.	2952270004000	Malaxor	h-ut	4,40	20,00	88,00
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	133,91	50,00	6 695,50
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	14,76	20,00	295,20
20.	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,11	50,00	5,50
21.	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,04	20,00	0,80
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	15,03	20,00	300,60
23.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	53,13	10,00	531,30
24.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu	h-ut	3,54	450,00	1 593,00

		zabrele				
25.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	151,54	450,00	68 193,00
26.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	35,50	420,00	14 910,00
27.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	36,38	420,00	15 279,60
28.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	35,79	420,00	15 031,80
29.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	1,64	420,00	688,80
30.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	29,93	420,00	12 570,60
		Total utilaje de construcții				382 690,30

Total	lei	6 404 313,09
Asigurare sociala si medicala	24,00 %	363 070,59
Cheltuieli de transport	10,00 %	450 882,87
Total	100,00 +	7 218 266,55
Cheltuieli de regie	14,50 %	1 046 648,65
Total	100,00 +	8 264 915,20
Beneficiu de deviz	6,00 %	495 894,91
Total	100,00 +	8 760 810,11
TVA	20,00 %	1 752 162,02

Total deviz:

**10 512 97
2,13**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a 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. 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			860,96 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	420,00	860,96
		1.2. Perna de argila				
2	TsD32A	Executarea pernelor de pământ pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificată a pământului cu ruloul	100 m3			4 547,38 13,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	69,82	13,28
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	15,00	6,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	420,00	46,95
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	420,00	1 024,66
	34105400000017	Screper cu cauz, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	420,00	856,89
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	420,00	1 016,36
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	420,00	1 041,55
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	420,00	541,68
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			71,22 71,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0200	69,82	71,22
		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			352,86 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	420,00	352,86
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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 087,31 615,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,79
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,51
		2. Tronson 1				
		2.1. Fundatii				
		2.1.1. Fundatii monolite Fm-1/Fm1a				
6	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de	m3			1 739,30

1	2	3	4	5	6	7
		sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5				359,61
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	69,82	331,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,50	474,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	500,00	398,70
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	500,00	368,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,26
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,08
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			20,41 5,51
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	69,82	5,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,56
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
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			19,29 4,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	69,82	4,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,28
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,56
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
9	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			35,31 14,66
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	69,82	14,66
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	17,00	17,86
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	56,00	1,13
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,66
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
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			106,49 73,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	69,82	66,33
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	115,00	10,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 200,00	14,78
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	1,99
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
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			2 898,49 307,21
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	69,82	279,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,93
	26631021000c20	Beton C20	m3	1,0250	2 375,00	2 471,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		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			1 740,03 359,55
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	69,82	331,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,93
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,50	474,51

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	500,00	398,82
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	500,00	368,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,26
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,68
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			19,57 4,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	69,82	4,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	69,82	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
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			18,87 3,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	69,82	3,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	69,82	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
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			107,69 66,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	69,82	55,86
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,70	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	115,00	12,65
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,17
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,17
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	6,26
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,01
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			2 898,29 307,21
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	69,82	279,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,93
	26631021000c20	Beton C20	m3	1,0250	2 375,00	2 471,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,54
		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			19,57 4,67
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	69,82	4,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	69,82	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,56
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
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			18,87 3,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	69,82	3,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	69,82	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
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			32,51 14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	17,00	17,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,19
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			1 806,48 508,08
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	508,08
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	62,00	745,16
	24302261008141	Grund ГФ-21	kg	6,0000	65,00	390,61
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	30,42
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	117,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,02
		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			1 739,98 359,57
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	69,82	331,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,93
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,50	474,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	500,00	398,68
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	500,00	368,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,18
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
22	AcD19E	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin exteriorul canalului	m2			123,23 85,17
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2200	69,82	85,17
	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,0030	4 200,00	12,42
	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0020	4 200,00	9,03
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0020	4 200,00	9,03
	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	0,0500	30,00	1,55
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0300	25,00	0,77
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0500	30,00	1,55
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1700	20,00	3,40
23	AcD20E1	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin exteriorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, Pentru utilizarea otelului beton A500C	kg			20,30 4,67
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0670	69,82	4,67
	2710602000470	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0200	14,20	14,49
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,1500	1,25	0,19
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,0028	50,00	0,14
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0250	20,00	0,50
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			32,51 14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	17,00	17,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,19
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			1 807,35 513,06
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	513,06
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	62,00	746,53
	24302261008141	Grund ГФ-21	kg	6,0000	65,00	384,69
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	29,39
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	119,39
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	14,29
26	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Pi 1 (4buc)	kg			28,05 7,33
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	69,82	7,33
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	17,00	17,85
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	56,00	1,13
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,67
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	20,00	0,26
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			2 665,52 311,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	3,6100	69,82	252,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	69,82	59,35
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,0300	2 150,00	2 281,77
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0200	950,00	19,92
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,0000	2,50	25,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,21
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,1380	2,50	0,35
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			689,53 146,62
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	69,82	132,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	69,82	13,96
	266612280060024	Canal din beton П1д-15	buc	1,0100	305,00	308,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,50	5,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	500,00	3,95
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	450,00	225,00
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			430,37 101,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	69,82	90,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	266612280060025	Плита П2-15	buc	1,0100	119,00	120,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	15,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,50	4,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	500,00	2,42
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	450,00	202,50
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			598,11 101,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	69,82	90,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	266612280060026	Placa de planseu a canalului П1д-8a	buc	1,0100	285,00	287,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	15,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,50	4,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	500,00	2,50
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	450,00	202,50
31	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale	buc			512,94

1	2	3	4	5	6	7
		(termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) / Suport din beton IIII1				146,62
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	69,82	132,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	69,82	13,96
	266612280060027	Suport din beton IIII1	buc	1,0100	130,00	131,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,50	5,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	500,00	4,12
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	450,00	225,00
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			84,09 53,75
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7700	69,82	53,75
	266410210120634	Mortar pentru tencuiala M 200	m3	0,0310	950,00	30,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	15,00	0,04
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0080	20,00	0,16
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0050	20,00	0,10
33	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. / Sticla solubila	kg			19,16 4,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	69,82	4,88
	142130220046540	Sticla solubila	kg	1,0200	14,00	14,28
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			10,31 2,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	69,82	2,78
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	25,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
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 hidroizolatia 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			77,85 8,37
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	69,82	8,37
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,50	42,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	4,00	2,72
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	1,09
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	10,00	22,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	20,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	20,00	0,52
		2.2. Stilpi monoliti Stm-1; Stm-2; Stm-3 ; Stm-4; Stm-5				
36	CC02K	Armatari 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			22,29 6,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	69,82	6,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
37	CC02L2	Armatari 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			20,33 4,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	69,82	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
38	CC13E	Innadiria 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			150,04 ----- 52,37
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	69,82	52,37
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	65,00	87,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	4,50	10,57
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			32,54 ----- 14,68
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,71
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,71
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,31
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	17,00	17,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,19
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			129,09 ----- 87,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	69,82	17,45
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	69,82	69,82
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	0,70	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,80	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	3,50	0,17
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	30,00	1,20
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	115,00	17,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	6,53
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
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			3 012,37 ----- 370,05
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	69,82	338,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	69,82	31,42
	26631021000c20	Beton C20	m3	1,0250	2 375,00	2 508,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
		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			1 740,36 ----- 359,44
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	69,82	331,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,93
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,50	474,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	500,00	398,15
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	500,00	368,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,30
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	113,33
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			801,66 ----- 69,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	500,00	574,07
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,56
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	146,48
44	CC02I	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina	kg			21,84

1	2	3	4	5	6	7
		la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				6,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	69,82	6,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	69,82	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
45	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,78 4,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	69,82	4,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	69,82	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
46	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg / Pi-1 (7 buc)	kg			35,33 14,70
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	69,82	14,70
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	17,00	17,85
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	56,00	1,12
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
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			107,86 66,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	69,82	12,57
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	69,82	53,76
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,70	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	115,00	12,65
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,23
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,23
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	6,31
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
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			2 898,11 307,21
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	69,82	279,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,93
	26631021000c20	Beton C20	m3	1,0250	2 375,00	2 470,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		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			10,31 2,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	69,82	2,79
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	25,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
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	m2			77,94 8,38

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	69,82	8,38
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,50	42,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	4,00	2,72
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	1,19
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	10,00	22,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	20,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	20,00	0,52
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			36,73 17,44
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	69,82	17,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	15,00	0,10
	266410210201826	Mortar ciment M-200	m3	0,0200	950,00	18,94
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		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			38,98 31,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
53	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			107,30 69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	69,82	59,35
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,70	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	115,00	14,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,22
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,22
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	8,99
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			20,26 4,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	69,82	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			20,33 4,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	69,82	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
56	CC13D	Innadiria prin sudare electrica la banc a	buc			40,54

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 8-16 mm				24,44
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,2200	65,00	14,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,50	1,80
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			150,04 52,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	69,82	52,36
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	65,00	87,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	4,50	10,58
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			32,51 14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	17,00	17,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,19
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			1 807,54 508,90
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	508,90
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	62,00	746,10
	24302261008141	Grund ГФ-21	kg	6,0000	65,00	391,10
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	30,51
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	115,68
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,25
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			3 011,85 370,03
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	69,82	338,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	69,82	31,41
	26631021000c20	Beton C20	m3	1,0250	2 375,00	2 507,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,02
		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			40,15 31,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,0005	4 200,00	3,23
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
62	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			108,94 69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	69,82	59,35
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,70	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,74
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,89
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	115,00	14,92
	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,0010	4 200,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,0010	4 200,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,11
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,29 6,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	69,82	6,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			20,35 4,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	69,82	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,47
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			2 216,25 460,81
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	69,82	429,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	69,82	31,42
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,50	872,94
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	500,00	381,25
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	500,00	350,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	15,00	5,25
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	123,75
		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			39,02 31,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
67	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			107,38 69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	69,82	59,35
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,70	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	115,00	14,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
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			20,18 4,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	69,82	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,44
69	CC02N2	Armatari 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 glisante	kg			19,63 4,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	69,82	4,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	69,82	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			3 011,99 370,05
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	69,82	338,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	69,82	31,42
	26631021000c20	Beton C20	m3	1,0250	2 375,00	2 507,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,03
		2.8. Stilpi monoliti Stm-6; Stm-7; Stm-8; Stm-9				
71	CC02L	Armatari 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			20,26 4,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	69,82	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
72	CC02L2	Armatari 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			20,33 4,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	69,82	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			32,54 14,68
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,71
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,71
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,31
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	17,00	17,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,18
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			1 825,50 523,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	523,50
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	62,00	744,00
	24302261008141	Grund ГФ-21	kg	6,0000	65,00	390,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	36,00
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	117,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,00
75	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a	buc			150,04

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm				52,37
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	69,82	52,37
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	65,00	87,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	4,50	10,57
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			128,89 87,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	69,82	17,46
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	69,82	69,82
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	0,70	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,80	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	3,50	0,18
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	30,00	1,20
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	115,00	17,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,22
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	6,33
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	8,99
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			3 012,47 370,05
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	69,82	338,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	69,82	31,42
	26631021000c20	Beton C20	m3	1,0250	2 375,00	2 508,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,31
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,05
		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			32,52 14,67
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	17,00	17,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,19
79	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg / Pi-1 (7 buc)	kg			35,33 14,70
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	69,82	14,70
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	17,00	17,85
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	56,00	1,12
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	20,00	0,20
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			1 809,85 507,73
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	507,73
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	62,00	742,12
	24302261008141	Grund ГФ-21	kg	6,0000	65,00	393,94
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	32,73
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	118,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,15
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			22,40 6,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	69,82	6,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,59
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			20,33 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	69,82	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,46
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			127,92 87,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	69,82	17,45
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	69,82	69,82
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	0,70	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,80	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	3,50	0,17
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	30,00	1,21
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	115,00	17,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	10,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,14
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	8,57
84	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			2 225,81 460,81
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	69,82	428,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	69,82	31,91
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,50	872,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	500,00	385,71
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	500,00	350,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	15,00	5,36
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,43
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	128,57
		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			39,05 31,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,13
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
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			107,29 69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	69,82	59,35
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,70	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	115,00	14,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,21
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,21
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
87	CC02L	Armaturi din otel beton A240 fasonate in	kg			20,26

1	2	3	4	5	6	7
		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				4,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	69,82	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			20,33 4,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	69,82	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			40,54 24,44
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,2200	65,00	14,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,50	1,80
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			150,04 52,37
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	69,82	52,37
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	65,00	87,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	4,50	10,57
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			32,51 14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	17,00	17,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,19
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			1 805,38 508,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	508,16
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	62,00	745,57
	24302261008141	Grund ГФ-21	kg	6,0000	65,00	390,82
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	29,62
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	116,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,19
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			3 011,57 370,03
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	69,82	338,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	69,82	31,41
	26631021000c20	Beton C20	m3	1,0250	2 375,00	2 507,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	125,96
		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	buc			39,03 31,42

1	2	3	4	5	6	7
		total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,11
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
95	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			107,31 ----- 69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	69,82	59,35
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,70	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	115,00	14,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,22
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,22
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	8,99
96	CC02M	Armatari 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			20,19 ----- 4,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	69,82	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,44
97	CC02N2	Armatari 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			19,63 ----- 4,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	69,82	4,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	69,82	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			3 011,69 ----- 370,03
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	69,82	338,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	69,82	31,41
	26631021000c20	Beton C20	m3	1,0250	2 375,00	2 507,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,02
		2.12. Stilpi monoliti Stm-10				
99	CC02K	Armatari 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			22,29 ----- 6,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	69,82	6,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
100	CC02L2	Armatari 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			20,33 ----- 4,96

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	69,82	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			32,51 14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	17,00	17,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,19
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			1 802,48 507,08
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	507,08
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	62,00	744,45
	24302261008141	Grund ГФ-21	kg	6,0000	65,00	389,05
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	30,22
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	116,72
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	14,96
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			150,04 52,37
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	69,82	52,37
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	65,00	87,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	4,50	10,57
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			128,86 87,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	69,82	17,45
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	69,82	69,82
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	0,70	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,80	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	3,50	0,17
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	30,00	1,20
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	115,00	17,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,38
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	6,13
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
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			3 011,47 370,05
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	69,82	338,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	69,82	31,42
	26631021000c20	Beton C20	m3	1,0250	2 375,00	2 507,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
		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			39,01 31,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
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			107,14 69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	69,82	59,35
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,70	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	115,00	14,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,13
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,13
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
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			22,29 6,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	69,82	6,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			20,33 4,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	69,82	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
110	CC13D	Innadiria 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			40,54 24,44
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,2200	65,00	14,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,50	1,80
111	CC13E	Innadiria 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			150,04 52,37
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	69,82	52,37
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	65,00	87,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	4,50	10,57
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			32,50 14,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	17,00	17,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,19
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			1 803,59 508,48
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	508,48
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	62,00	741,30
	24302261008141	Grund ГФ-21	kg	6,0000	65,00	388,59
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61	kg	0,8400	36,00	31,30

1	2	3	4	5	6	7
		A1				
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	118,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,22
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			3 011,48 370,05
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	69,82	338,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	69,82	31,41
	26631021000c20	Beton C20	m3	1,0250	2 375,00	2 507,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	125,95
		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			38,99 31,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,0005	4 200,00	2,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
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			107,39 69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	69,82	59,35
	2874125881241	Saiabe uzuale M 10	kg	0,0050	0,70	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	115,00	14,95
	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,0010	4 200,00	4,25
	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,0010	4 200,00	4,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
117	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			20,18 4,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	69,82	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,44
118	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 glisante	kg			19,63 4,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	69,82	4,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	69,82	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			3 011,67 370,05
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	69,82	338,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	69,82	31,42
	26631021000c20	Beton C20	m3	1,0250	2 375,00	2 507,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,03
		2.15. Parapet				

1	2	3	4	5	6	7
120	CC02C	Armături din oțel beton A240 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, pentru grinzi și stâlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			18,39 3,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	69,82	3,84
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
121	CC02D2	Armături din oțel beton A500C fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi și stâlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			16,93 2,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	69,82	2,37
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
122	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile	m2			109,58 69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	69,82	59,35
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,70	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	25,00	0,74
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	30,00	0,89
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	115,00	14,92
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	5,32
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	5,32
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,11
123	CA04C3	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu betoniera și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20, la înălțimi până la 35 m inclusiv	m3			2 220,49 460,97
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	69,82	429,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	69,82	31,47
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,50	872,92
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	500,00	384,47
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	500,00	348,48
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,3400	15,00	5,23
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere liberă	h-ut	0,3250	50,00	16,29
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	5,98
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,14
		2.16. Scm-1				
124	CC02K	Armături din oțel beton A240 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până 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			22,31 6,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	69,82	6,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,27
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,56
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,47
125	CC02K2	Armături din oțel beton A500C fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până 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			22,76 7,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1010	69,82	7,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,28
	2710602400000	Oțel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,49
126	CC02L2	Armături din oțel beton A500C fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la	kg			20,34 4,96

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	69,82	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,46
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			39,39 ----- 31,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
128	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			106,27 ----- 69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	69,82	59,35
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,70	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Scuruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,76
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,91
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	115,00	14,99
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	3,75
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	3,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,15
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	8,84
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			3 013,54 ----- 370,04
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	69,82	338,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	69,82	31,42
	26631021000c20	Beton C20	m3	1,0250	2 375,00	2 508,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,34
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,56
		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			1 780,40 ----- 363,07
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	69,82	335,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,87
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,50	474,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	500,00	400,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	500,00	400,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	5,33
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	13,33
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	120,00
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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,24 ----- 6,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	69,82	6,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,42
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			22,73 ----- 7,33

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	0,1010	69,82	7,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,27
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,48
133	CC02L2	Armatari 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			20,33 4,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	69,82	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			38,75 31,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	1,83
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
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			109,82 69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	69,82	59,35
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,70	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	115,00	14,94
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	5,45
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	5,45
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,06
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			3 009,73 370,05
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	69,82	338,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	69,82	31,42
	26631021000c20	Beton C20	m3	1,0250	2 375,00	2 504,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,82
		2.18. Rs-2				
137	CC02K	Armatari 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			22,26 6,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	69,82	6,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,42
138	CC02K2	Armatari 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,	kg			22,72 7,33

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1010	69,82	7,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,28
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,47
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,32 4,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	69,82	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,44
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			39,13 31,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
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			105,49 69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	69,82	59,35
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,70	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	115,00	14,97
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	3,33
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	3,33
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	8,93
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			3 010,32 370,04
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	69,82	338,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	69,82	31,42
	26631021000c20	Beton C20	m3	1,0250	2 375,00	2 506,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	125,00
		2.19. Rs-3				
143	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			22,21 6,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	69,82	6,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,29
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,37
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje	kg			22,72 7,32

1	2	3	4	5	6	7
		glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1010	69,82	7,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,27
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,31
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,47
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,34 4,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	69,82	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			40,15 31,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,0005	4 200,00	3,23
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
147	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			108,94 69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	69,82	59,35
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,70	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,74
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,89
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	115,00	14,92
	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,0010	4 200,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,0010	4 200,00	5,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,11
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			3 019,46 370,04
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	69,82	338,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	69,82	31,42
	26631021000c20	Beton C20	m3	1,0250	2 375,00	2 513,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,38
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	127,50
		2.20. Scm-2				
149	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			802,24 69,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	500,00	573,68
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,58
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,53
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,37
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			1 738,63 359,47
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	69,82	331,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,82
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,50	474,52
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	500,00	398,44
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	500,00	367,19

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,02
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,41
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
151	CC02K	Armatari 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			22,32 6,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	69,82	6,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,48
152	CC02K2	Armatari 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			22,70 7,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1010	69,82	7,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,28
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			38,92 31,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
154	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			106,28 69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,46
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	69,82	59,36
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,70	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	115,00	14,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	3,67
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	3,67
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,05
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			3 009,91 369,90
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	69,82	338,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	69,82	31,35
	26631021000c20	Beton C20	m3	1,0250	2 375,00	2 505,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	125,82
		2.21. Scm-3				
156	CC02K	Armatari 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			22,33 6,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	69,82	6,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,49
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			22,64 7,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1010	69,82	7,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,28
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,39
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			20,33 4,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	69,82	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			39,54 31,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,63
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
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			106,85 69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	69,82	59,31
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,70	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,76
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,91
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	115,00	14,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
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			3 005,55 369,58
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	69,82	338,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	69,82	31,19
	26631021000c20	Beton C20	m3	1,0250	2 375,00	2 501,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
		2.22. Scm-4				
162	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			803,91 69,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,15
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	500,00	576,19
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,43
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,48
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	146,67

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			1 738,20 359,67
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	69,82	331,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	28,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,50	474,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	500,00	397,73
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	500,00	367,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	5,98
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,29
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
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, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,30 6,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	69,82	6,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,47
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,67 7,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1010	69,82	7,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,28
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,40
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,33 4,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	69,82	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			36,92 31,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
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			105,70 69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,49
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	69,82	59,33
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,70	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,74
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,89
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	115,00	14,93
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	3,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	3,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
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			3 015,27 ----- 370,25
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	69,82	338,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	69,82	31,52
	26631021000c20	Beton C20	m3	1,0250	2 375,00	2 510,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,31
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
		2.23. Scm-5				
170	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			803,05 ----- 68,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	68,94
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	500,00	575,95
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,52
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,44
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	146,20
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			1 740,34 ----- 359,48
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	69,82	331,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,50	474,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	500,00	398,73
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	500,00	368,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,13
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,01
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,30
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,25 ----- 6,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	69,82	6,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,42
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,70 ----- 7,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1010	69,82	7,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,28
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,46
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,33 ----- 4,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	69,82	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			106,63 ----- 69,82

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, exclusiv sustinerile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	69,82	59,35
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,70	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	115,00	14,94
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	3,87
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	3,87
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,02
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			3 012,46 ----- 370,14
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	69,82	338,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	69,82	31,47
	26631021000c20	Beton C20	m3	1,0250	2 375,00	2 508,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
		2.24. Scm-6				
177	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			839,00 ----- 69,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,83
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	500,00	583,33
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	8,33
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	175,00
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			1 752,17 ----- 349,17
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	69,82	325,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	23,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,50	474,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	500,00	416,67
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	500,00	333,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	5,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,67
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,67
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	150,00
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,27 ----- 6,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	69,82	6,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,44
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,73 ----- 7,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1010	69,82	7,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,27
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,48
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	kg			20,33 ----- 4,96

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	69,82	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,44
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			38,29 ----- 31,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	1,43
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,44
183	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			107,41 ----- 69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	69,82	59,35
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,70	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	115,00	14,96
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,29
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,29
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	8,95
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			3 014,42 ----- 370,05
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	69,82	338,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	69,82	31,42
	26631021000c20	Beton C20	m3	1,0250	2 375,00	2 510,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	125,36
		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			1 740,12 ----- 359,57
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	69,82	331,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,93
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,50	474,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	500,00	399,22
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	500,00	367,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
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			20,41 ----- 5,52
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	69,82	5,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
187	CC01D1	Armături din oțel beton A500C fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg			19,29 4,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	69,82	4,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,28
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
188	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			35,31 14,66
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	69,82	14,66
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	17,00	17,86
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	56,00	1,13
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,66
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
189	CB03A	Cofraje din panouri reutilizabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			106,62 73,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	69,82	66,33
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800	30,00	2,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	115,00	10,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 200,00	14,83
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,08
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
190	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20	m3			2 897,84 307,21
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	69,82	279,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,93
	26631021000c20	Beton C20	m3	1,0250	2 375,00	2 470,60
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1000	15,00	1,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		3.1.2. Grinda de fundație monolită Gfm-5				
191	CA03A2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5	m3			1 739,57 359,62
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	69,82	331,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,93
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,50	474,51
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	500,00	398,70
	1421102200290	Pietriș ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	500,00	368,18
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,2700	15,00	4,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere liberă	h-ut	0,3250	50,00	16,23
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,21
192	CC01E	Armături din oțel beton A240 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg			19,57 4,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	69,82	4,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	69,82	0,21
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,56
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
193	CC01F1	Armături din oțel beton A500C fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg			18,87 3,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	69,82	3,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	69,82	0,21

1	2	3	4	5	6	7
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,56
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
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			107,68 ----- 66,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	69,82	55,86
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,70	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	115,00	12,65
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,17
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,17
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	6,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,01
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			2 898,35 ----- 307,21
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	69,82	279,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,93
	26631021000c20	Beton C20	m3	1,0250	2 375,00	2 471,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,56
		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			1 738,12 ----- 359,67
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	69,82	331,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,50	474,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	500,00	399,08
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	500,00	366,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,13
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,01
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,28
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	111,47
197	AcD19E	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin exteriorul canalului	m2			123,85 ----- 85,18
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2200	69,82	85,18
	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,0030	4 200,00	12,44
	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0020	4 200,00	9,33
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0020	4 200,00	9,33
	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	0,0500	30,00	1,54
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0300	25,00	0,77
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0500	30,00	1,54
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1700	20,00	3,40
198	AcD20E	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin exteriorul canalului, cu A240 confectionat pe santier	kg			19,76 ----- 4,16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	69,82	4,16
	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	1,0200	14,20	14,49
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	30,00	0,29
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,1500	1,25	0,19
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,0028	50,00	0,12
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0250	20,00	0,50
199	AcD20E1	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin exteriorul	kg			20,26 -----

1	2	3	4	5	6	7
		canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, Pentru utilizarea otelului beton A500C				4,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0670	69,82	4,65
	2710602000470	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0200	14,20	14,49
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	30,00	0,29
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,1500	1,25	0,19
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,0028	50,00	0,12
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0250	20,00	0,50
200	CC03D	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale / φ5 Bp-I	kg			22,05 3,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	69,82	2,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,20	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,29
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			32,51 14,67
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	17,00	17,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,19
202	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ΓΦ-21 si doua straturi de email ПΦ-115	t			1 794,59 509,46
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	509,46
	24301161000002	Email ПΦ-115	kg	12,0000	62,00	737,30
	24302261008141	Grund ΓΦ-21	kg	6,0000	65,00	386,49
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	29,19
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	115,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	16,22
203	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Pi 1 (4buc)	kg			28,05 7,34
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	69,82	7,34
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	17,00	17,86
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	56,00	1,13
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,67
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0130	20,00	0,26
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			2 661,73 311,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	3,6100	69,82	251,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	69,82	59,27
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,0300	2 150,00	2 279,00
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0200	950,00	19,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,0000	2,50	25,75
	4100116202818	Apa pentru mortar si betoane	m3	0,0100	15,00	0,17
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,22
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,1380	2,50	0,34
205	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			689,85 146,62
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	69,82	132,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	69,82	13,96

1	2	3	4	5	6	7
	266612280060024	Canal din beton П1д-15	buc	1,0100	305,00	308,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,50	5,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	500,00	4,29
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	450,00	225,00
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			1 744,46 101,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	69,82	90,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	266612280060021 2	Плита П1д-15	buc	1,0100	1 420,00	1 434,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	15,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,50	4,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	500,00	2,50
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	450,00	202,50
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			512,99 146,62
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	69,82	132,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	69,82	13,96
	266612280060027	Suport din beton ПП1	buc	1,0100	130,00	131,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,50	5,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	500,00	4,17
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	450,00	225,00
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			84,05 53,76
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7700	69,82	53,76
	266410210120634	Mortar pentru tencuiala M 200	m3	0,0310	950,00	30,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	15,00	0,04
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0080	20,00	0,16
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0050	20,00	0,10
209	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. / Sticla solubila	kg			19,16 4,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	69,82	4,88
	142130220046540	Sticla solubila	kg	1,0200	14,00	14,28
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			10,32 2,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	69,82	2,80
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	25,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
211	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			77,89 8,37
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	69,82	8,37
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,50	42,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	4,00	2,72
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	1,13
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	10,00	22,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	20,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	20,00	0,52
		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	m3			1 744,72

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton simplu clasa C 3.5				359,25
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	69,82	331,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,50	474,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	500,00	401,71
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	500,00	367,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	5,98
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	115,38
213	CC01C	Armatari din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,40 5,51
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	69,82	5,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,56
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
214	CC01D1	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,29 4,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	69,82	4,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,28
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,56
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
215	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg / Pi-1, Pi-2	kg			35,30 14,66
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	69,82	14,66
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	17,00	17,86
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	56,00	1,13
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,66
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
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			32,51 14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	17,00	17,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,19
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			1 803,81 509,03
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	509,03
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	62,00	744,00
	24302261008141	Grund ГФ-21	kg	6,0000	65,00	390,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	30,19
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	115,74
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	14,84
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			106,41 73,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	69,82	66,33
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	115,00	10,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 200,00	14,65
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,03
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
219	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in	m3			2 898,46

1	2	3	4	5	6	7
		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				307,21
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	69,82	279,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,93
	26631021000c20	Beton C20	m3	1,0250	2 375,00	2 471,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
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			84,06 53,76
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7700	69,82	53,76
	266410210120634	Mortar pentru tencuiala M 200	m3	0,0310	950,00	30,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	15,00	0,04
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0080	20,00	0,16
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0050	20,00	0,10
221	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. / Sticla solubila	kg			19,16 4,89
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	69,82	4,89
	142130220046540	Sticla solubila	kg	1,0200	14,00	14,28
		3.2. Hidroizolatii				
222	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			10,31 2,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	69,82	2,79
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	25,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
223	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			77,96 8,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	69,82	8,38
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,50	42,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	4,00	2,72
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	1,20
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	10,00	22,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	20,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	20,00	0,52
224	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			36,90 17,46
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	69,82	17,46
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	15,00	0,10
	266410210201826	Mortar ciment M-200	m3	0,0200	950,00	19,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		3.3. Stilpi monoliti Stm-7; Stm-8; Stm-9				
225	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			22,29 6,91

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	69,82	6,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
226	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			20,33 4,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	69,82	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
227	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			32,51 14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	17,00	17,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,19
228	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			1 804,05 508,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	508,20
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	62,00	744,42
	24302261008141	Grund ГФ-21	kg	6,0000	65,00	389,12
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	30,61
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	116,73
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	14,97
229	CC13D	Innadiria 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			40,54 24,44
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,2200	65,00	14,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,50	1,80
230	CC13E	Innadiria 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			150,04 52,37
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	69,82	52,37
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3400	65,00	87,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3500	4,50	10,57
231	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			129,02 87,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	69,82	17,45
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	69,82	69,82
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	0,70	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,80	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	3,50	0,17
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	30,00	1,20
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	115,00	17,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,18
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	6,47
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,01
232	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			3 012,26 370,05

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	69,82	338,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	69,82	31,42
	26631021000c20	Beton C20	m3	1,0250	2 375,00	2 507,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	125,95
		3.4. Buiandrugii (Plansa 57)				
233	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			40,42 ----- 31,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	3,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
234	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			112,64 ----- 69,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	69,82	59,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,70	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	115,00	14,97
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	6,67
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	6,67
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,17
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,29
235	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			22,31 ----- 6,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	69,82	6,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,29
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,46
236	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			20,36 ----- 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	69,82	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,49
237	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			2 222,48 ----- 460,82
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	69,82	429,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	69,82	31,42
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,50	872,92
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	500,00	383,33
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	500,00	350,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	15,00	5,25
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,67
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	127,50
		3.5. Grinzi monolite Gm-19...25				
238	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar,	buc			39,03

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				31,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,11
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
239	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			107,34 69,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	69,82	59,35
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,70	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	115,00	14,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,23
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,23
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
240	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			22,29 6,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	69,82	6,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
241	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			20,33 4,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	69,82	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
242	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			40,54 24,44
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,2200	65,00	14,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,50	1,80
243	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg / Pi-1, Pi-2	kg			35,30 14,66
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	69,82	14,66
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	17,00	17,86
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	56,00	1,13
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,66
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
244	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			3 011,77 370,06
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	69,82	338,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	69,82	31,43
	26631021000c20	Beton C20	m3	1,0250	2 375,00	2 507,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,03

1	2	3	4	5	6	7
		3.6. Constructii metalice				
245	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			20 386,30 2 792,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	69,82	2 443,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	69,82	349,21
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	17,00	17 340,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,00	29,15
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	4,00	26,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	12,00	78,01
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,00	13,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	35,00	2,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	12,50	1,27
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	17,00	34,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,50	2,02
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	450,00	67,76
246	CL13A1	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe elemente din beton armat, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata pina la 0,1 t inclusiv	t			24 691,41 6 632,90
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	85,0000	69,82	5 934,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,0000	69,82	698,20
	2811106304700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	1 000,0000	17,00	17 000,00
	2874125881200	Saibe M 8	buc	230,0000	0,60	138,00
	2874115817600	Suruburi cu cap hexagonal M 8	buc	230,0000	1,00	230,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	230,0000	0,80	184,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	12,0000	14,20	170,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,5000	35,00	52,51
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,2000	12,50	27,51
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,5700	450,00	256,10
247	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			1 804,47 508,29
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	508,29
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	62,00	743,97
	24302261008141	Grund ГФ-21	kg	6,0000	65,00	389,98
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	30,23
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	117,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,00
		4. Inchideri si compartimentari				
		4.1. Pereti exteriori, interiori si parapet				
248	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			2 389,88 279,28
	7122050013400	Zidar	h-om	3,4000	69,82	237,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6000	69,82	41,89
	2020142961100	Blocuri BCA	m3	0,9750	2 000,00	1 950,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0600	2,50	22,65
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5100	3,00	10,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0720	500,00	36,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1180	15,00	1,77
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	3,0000	0,25	0,75
	2874115837745	Suruburi	buc	3,0000	2,50	7,50
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0200	20,00	0,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1800	450,00	81,00
249	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			22,04 3,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	69,82	2,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,20	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
250	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			32,51 14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	17,00	17,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,19
251	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			1 804,76 508,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	508,40
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	62,00	744,00
	24302261008141	Grund ГФ-21	kg	6,0000	65,00	390,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	30,41
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	117,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	14,95
252	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu-manson ДВ M10 bulon L=100	buc			15,46 13,96
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	69,82	13,96
	2874136313300257	Diblu-manson ДВ M10 bulon L=100	buc	1,0000	1,50	1,50
253	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			48 307,15 12 330,94
	7122050013400	Zidar	h-om	147,6800	69,82	10 311,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	69,82	2 019,91
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	5,90	29 736,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	4 200,00	66,60
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,6000	2,50	1 276,50
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,9600	3,00	380,88
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	17,00	39,10
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	14,20	1 278,00
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2,7800	480,00	1 334,46
	4100126202818	Apa	m3	1,0130	15,00	15,20
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	450,00	1 849,47

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Solutii arhitecturale

Valoarea de deviz 12 707 920,57 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. 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	8,250	83,11 83,11	685,63 685,63
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	1,500	53,17 51,67	79,75 77,50
3	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10cm	m3	0,750	712,51 62,37	534,38 46,78
4	AcD18A	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinate prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 25-63 mm / Teava drenaj dn 50mm	m	6,000	73,92 16,06	443,51 96,35

1	2	3	4	5	6	7
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	2,250	535,31 42,51	1 204,45 95,65
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	571,01 59,35	1 713,04 178,04
7	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Geotextil	m2	12,000	47,31 17,45	567,73 209,46
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	21,72 21,72	48,87 48,87
9	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	2,250	52,98 51,51	119,20 115,90
10	SB28B	Sifon din inox dn110 cu iesire orizontala	buc	3,000	315,48 20,25	946,45 60,74
		Total Tub drenaj Inclusiv salariu				6 343,01 1 614,92
		2. Executare goluri retele				
		2.1. Tronson 1				
11	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	0,484	410,99 385,17	198,92 186,42
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	172,46 149,75	54,67 47,47
		Total Tronson 1				253,59

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				233,89
		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	172,00 155,33	7,74 6,99
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	94,30 75,41	660,09 527,84
		Total Tronson 2 Inclusiv salariu				667,83 534,83
		Total Executare goluri retele Inclusiv salariu				921,42 768,72
		3. Inchideri si compartimentari				
		3.1. Grup sanitar (Tronson 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	m2	19,190	1 566,95 92,89	30 069,76 1 782,50
		Total Demisol Cota -3.300 Inclusiv salariu				30 069,76 1 782,50
		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	m2	16,840	1 566,95 92,87	26 387,49 1 563,97
		Total Parter Cota 0.000 Inclusiv salariu				26 387,49 1 563,97
		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	m2	19,190	1 566,95 92,89	30 069,76 1 782,50

1	2	3	4	5	6	7
		Total Etaj Cota 3.600 Inclusiv salariu				30 069,76 1 782,50
		Total Grup sanitar (Tronson 1) Inclusiv salariu				86 527,01 5 128,97
		3.2. Grup sanitar (Tronson 2)				
		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	m2	5,890	1 566,92 92,82	9 229,15 546,70
		Total Plan Cota -1.500 Inclusiv salariu				9 229,15 546,70
		Total Grup sanitar (Tronson 2) Inclusiv salariu				9 229,15 546,70
		Total Inchideri si compartimentari Inclusiv salariu				95 756,16 5 675,67
		4. Scara metalica Sm-2				
19	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	40,180	30,45 11,17	1 223,43 448,95
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	1 790,25 506,25	71,61 20,25
		Total Scara metalica Sm-2 Inclusiv salariu				1 295,04 469,20
		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, JI=0.04 W/(m2K) / Pereti	m2	172,230	326,59 161,28	56 248,56 27 777,89

1	2	3	4	5	6	7
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/m ³ , JI=0.04 W/(m ² K) / Tavan	m ²	21,200	326,58 161,28	6 923,47 3 419,09
		Total Termoizolarea peretilor si tavanelor in incaperile 01,07,19,35 (Tronson 1) Inklusiv salariu				63 172,03 31 196,98
		6. Finisari interioare				
		6.1. Pardosea				
		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 m ³	0,790	1 135,63 616,01	897,15 486,65
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (fr. 20-40) h=100 mm	m ³	39,377	761,08 69,12	29 969,18 2 721,58
25	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata BP-1 5x150x150 (2.12 kg/m ²)	kg	834,800	23,01 2,09	19 208,61 1 748,29
26	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B12.5 h=100 mm	m ³	39,377	2 647,30 314,20	104 242,80 12 372,10
27	CA02C01	Polisterolbeton M5, cl. B1,5, densitatea 400-500 kg/m ³ 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.100mm (aplicativ)	m ³	39,377	1 823,06 314,20	71 786,80 12 372,10
28	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata BP-1 5x150x150 (2.12 kg/m ²)	kg	834,800	23,01 2,09	19 208,61 1 748,29

1	2	3	4	5	6	7
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	393,770	102,53 48,87	40 371,81 19 245,18
30	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm	m2	393,770	435,86 86,58	171 630,34 34 091,01
		Total PA-1 Inclusiv salariu				457 315,30 84 785,20
		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	0,110	1 133,91 615,73	124,73 67,73
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (fr. 20-40) h=100 mm	m3	5,374	761,27 69,12	4 091,04 371,44
33	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	113,930	23,02 2,10	2 622,52 238,79
34	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B12.5 h=100 mm	m3	5,374	2 648,28 314,15	14 231,85 1 688,25
35	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.100mm (aplicativ)	m3	5,374	1 823,57 314,15	9 799,85 1 688,25
36	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	113,930	23,02 2,10	2 622,52 238,79

1	2	3	4	5	6	7
37	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	53,740	102,54 48,86	5 510,38 2 625,93
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund „BETOHGPUHT” sau analog	m2	53,740	7,14 2,09	383,78 112,41
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	115,81 61,44	6 223,84 3 301,78
40	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm	m2	53,740	435,89 86,58	23 424,89 4 652,80
		Total PA-2 Inclusiv salariu				69 035,40 14 986,17
		6.1.3. PA-3				
41	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat p=40 kg/m3, JI=0.037 W/m*C grosime 50 mm, intr-un strat	m2	209,230	91,29 8,38	19 099,58 1 753,18
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	23,02 2,09	10 209,59 929,30
43	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	209,230	102,53 48,87	21 452,15 10 225,83
44	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm	m2	209,230	435,86 86,58	91 195,67 18 114,80
		Total PA-3 Inclusiv salariu				141 956,99 31 023,11

1	2	3	4	5	6	7
		6.1.4. PA-4				
45	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat p=40 kg/m ³ , λ=0.037 W/m*C grosime 50 mm, intr-un strat	m ²	301,390	91,28 8,38	27 511,99 2 525,39
46	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata BP-1 5x150x150 (2.12 kg/m ²)	kg	638,900	23,01 2,09	14 699,48 1 337,76
47	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m ²	301,390	102,53 48,87	30 900,25 14 729,92
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	m ²	301,390	451,63 90,77	136 116,45 27 356,17
		Total PA-4 Inclusiv salariu				209 228,17 45 949,24
		6.1.5. PA-5				
49	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat p=40 kg/m ³ , λ=0.037 W/m*C grosime 50 mm, intr-un strat	m ²	168,540	91,28 8,38	15 385,06 1 412,46
50	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata BP-1 5x150x150 (2.12 kg/m ²)	kg	357,300	23,01 2,09	8 219,69 748,47
51	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m ²	168,540	102,53 48,87	17 279,57 8 236,67
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund „BETOHGPUHT" sau analog	m ²	168,540	7,15 2,10	1 204,40 353,29
53	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu	m ²	168,540	115,82 61,44	19 520,01 10 355,70

1	2	3	4	5	6	7
		"Mortar hidroizolant Hidrostop" sau analog, grosime 3,0 mm / Aplicativ, consum mortar hidrostop 4.5 kg/m2				
54	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm	m2	168,540	435,86 86,58	73 459,86 14 591,68
		Total PA-5 Inclusiv salariu				135 068,59 35 698,27
		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	1 136,17 616,34	658,98 357,48
56	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=100 mm	m3	29,060	761,18 69,12	22 119,87 2 008,72
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	23,01 2,09	14 176,12 1 290,28
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	m3	52,310	2 853,20 314,18	149 250,83 16 434,93
59	CG55A	Strat de intarire cu amestec uscat de intarire cu adausuri si corund, impregnat cu un intaritor lichid chimic activ, grosimea stratului de 3,5-4,0 mm pe suport existent / coef 1.25 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 5.0 mm	m2	290,600	1 326,23 261,83	385 402,03 76 086,35
		Total PA-6 Inclusiv salariu				571 607,83 96 177,76
		6.1.7. Plinta				
60	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu clei hidrofob h=100mm	m	298,010	66,01 27,93	19 671,17 8 322,55

1	2	3	4	5	6	7
		Total Plinta Inclusiv salariu				19 671,17 8 322,55
		Total Pardosea Inclusiv salariu				1 603 883,45 316 942,30
		6.2. Pereti				
		6.2.1. PE-1				
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	178,190	5,35 2,10	952,69 373,54
62	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	178,190	42,87 38,40	7 638,83 6 843,06
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	178,190	5,35 2,10	952,69 373,54
64	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	178,190	55,39 38,40	9 870,02 6 842,36
		Total PE-1 Inclusiv salariu				19 414,23 14 432,50
		6.2.2. PE-1a				
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	30,300	5,34 2,10	161,94 63,54
66	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	30,300	289,09 160,59	8 759,45 4 865,75
67	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	89,31 9,08	2 705,99 275,09

1	2	3	4	5	6	7
68	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	30,300	46,86 38,39	1 419,93 1 163,20
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	30,300	5,34 2,10	161,94 63,54
70	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	30,300	55,38 38,39	1 678,05 1 163,20
		Total PE-1a Inclusiv salariu				14 887,30 7 594,32
		6.2.3. PE-2				
71	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	159,69 118,69	512 762,34 381 127,14
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	3 211,010	5,34 2,09	17 161,51 6 725,76
73	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	92,68 44,68	297 612,03 143 483,59
74	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	-3 211,010	28,30 9,08	-90 860,78 -29 144,96
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	3 211,010	5,34 2,09	17 161,51 6 725,76
76	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	3 211,010	55,39 38,40	177 861,17 123 306,31
		Total PE-2 Inclusiv salariu				931 697,78 632 223,60

1	2	3	4	5	6	7
		6.2.4. PE-3				
77	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	289,10 160,59	123 085,93 68 369,84
78	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	425,750	459,77 115,20	195 747,96 49 047,85
		Total PE-3 Inclusiv salariu				318 833,89 117 417,69
		6.2.5. PE-4				
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	642,760	289,10 160,59	185 824,89 103 218,40
80	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm / Placi rezistente la actiune mecanica	m2	642,760	459,77 115,20	295 521,29 74 047,60
		Total PE-4				481 346,18 177 266,00

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		Total Pereti Inclusiv salariu				1 766 179,38 948 934,11
		6.3. Tavan				
		6.3.1. T-1				
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	547,860	5,35 2,10	2 928,39 1 147,84
82	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	547,860	42,87 38,40	23 485,46 21 038,86
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	547,860	5,35 2,10	2 928,39 1 147,84
84	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	547,860	55,39 38,40	30 346,18 21 038,16
		Total T-1 Inclusiv salariu				59 688,42 44 372,70
		6.3.2. T-2				
85	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	471,260	401,65 153,60	189 282,65 72 387,29
		Total T-2 Inclusiv salariu				189 282,65 72 387,29
		6.3.3. T-3				
86	CF60F	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC gr. 12.5 mm rezistent la umezeala cu executarea carcusei 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	622,05 195,88	11 576,44 3 645,30
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	18,610	5,35 2,10	99,55 39,10
88	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	18,610	42,85 38,38	797,41 714,26

1	2	3	4	5	6	7
89	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	18,610	5,35 2,10	99,55 39,10
90	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	18,610	55,40 38,42	1 031,03 714,96
		Total T-3 Inclusiv salariu				13 603,98 5 152,72
		Total Tavan Inclusiv salariu				262 575,05 121 912,71
		Total Finisari interioare Inclusiv salariu				3 632 637,88 1 387 789,12
		7. Acoperis				
		7.1. Tronson 1				
		7.1.1. Compozitie 1				
91	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 hidroizolatiei, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Pelicula antivaport din polietilena 100mk	m2	365,000	12,21 1,40	4 455,29 509,69
92	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina 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, $\rho=0.12$, densitatea 13kg/m ³ 20...230mm	m3	45,630	2 502,80 314,20	114 202,99 14 336,84
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 hidroizolatiei, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Pelicula antivaport din polietilena 100mk	m2	365,000	12,21 1,40	4 455,29 509,69

1	2	3	4	5	6	7
94	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc / Placi din vata minerala 140 kg/m ³ $\lambda=0.04$ W/(m ² K) gr.130mm	m ²	365,000	229,81 11,87	83 880,53 4 332,33
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 hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Pelicula antivapori din polietilena 100mk	m ²	365,000	12,21 1,40	4 455,29 509,69
96	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa d. 3 VR1 100x100 (1kg/m ²)	kg	365,000	23,01 2,09	8 398,55 763,83
97	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatie, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150 fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm / $k=1.67$ la materiale si utilaj pentru grosimea finala 5.0 cm	m ²	365,000	113,33 24,44	41 365,38 8 919,50
98	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/m ²	m ²	365,000	27,12 13,96	9 898,26 5 096,86
99	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	m ²	365,000	232,28 29,32	84 781,49 10 703,41

1	2	3	4	5	6	7
100	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	316,26 29,32	11 543,43 1 070,34
101	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	25,55 20,25	5 594,57 4 434,27
102	RpCE33A	Umplerea rosturilor cu mastic	m	219,000	36,99 6,98	8 100,85 1 529,06
103	RpCP21D	Compensator b=500mm din tabla zincata 0.8mm cu latimea 150-200mm	m	219,000	29,35 18,15	6 428,31 3 975,56
104	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv dn 110 mm	m	17,000	195,98 24,44	3 331,70 415,43
105	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, 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	291,26 108,23	10 630,85 3 950,41
		Total Compozitie 1 Inclusiv salariu				401 522,78 61 056,91
		7.1.2. Gura de scurgere				
106	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	0,010	140,00 140,00	1,40 1,40

1	2	3	4	5	6	7
107	RpSB27A	Montarea gurii de scurgere (receptor) cu flanse cu element prelungitor, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 150 mm / Parafrunzar	buc	2,000	158,93 94,25	317,85 188,51
108	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu obturator din material plastic, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,000	22,05 10,47	44,09 20,94
109	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	231,86 29,32	463,72 58,65
		Total Gura de scurgere Inclusiv salariu				827,06 269,50
		7.1.3. Pista de circulatie				
110	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	111,45 31,42	6 018,27 1 696,62
111	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	47,32 17,45	2 555,15 942,57
112	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	75,600	232,28 29,32	17 560,42 2 216,79
		Total Pista de circulatie Inclusiv salariu				26 133,84 4 855,98

1	2	3	4	5	6	7
		7.1.4. Balustrada BA-1				
113	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon de ancorare	buc	244,000	23,96 13,96	5 847,22 3 407,22
114	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	347,740	33,94 14,66	11 803,90 5 098,95
115	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	0,348	1 795,20 507,59	624,73 176,64
		Total Balustrada BA-1 Inclusiv salariu				18 275,85 8 682,81
		7.1.5. Scara metalica Sm-1				
116	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 l=250 mm	buc	32,000	23,96 13,96	766,85 446,85
117	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	286,200	30,45 11,17	8 715,04 3 197,07
118	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	0,286	1 795,77 507,80	513,59 145,23
		Total Scara metalica Sm-1 Inclusiv salariu				9 995,48 3 789,15
		Total Tronson 1 Inclusiv salariu				456 755,01 78 654,35
		7.2. Tronson 2				
		7.2.1. Constructie				
119	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	m2	490,000	1 014,06 104,73	496 887,50 51 317,70

1	2	3	4	5	6	7
		gr. 150mm (Gri metalic) inclusiv elementele de ancadrament S-1...S-15 RAL 7043				
120	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 panei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Tabla cutata HC35-1000-06	m2	95,000	285,29 83,78	27 102,98 7 959,48
121	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv dn 110 mm	m	28,000	195,90 24,44	5 485,13 684,24
122	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv φ150 mm	m	17,600	188,24 20,95	3 313,06 368,65
		Total Constructie Inclusiv salariu				532 788,67 60 330,07
		7.2.2. Scara metalica Sm-1				
123	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 l=250 mm	buc	32,000	23,96 13,96	766,85 446,85
124	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	188,140	30,45 11,17	5 728,95 2 101,58
125	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ΓΦ-21 si doua straturi de email ΠΦ-115	t	0,188	1 797,55 508,78	337,94 95,65
		Total Scara metalica Sm-1 Inclusiv salariu				6 833,74 2 644,08
		Total Tronson 2 Inclusiv salariu				539 622,41 62 974,15
		Total Acoperis Inclusiv salariu				996 377,42 141 628,50

1	2	3	4	5	6	7
		8. Scari				
		8.1. Scm-1				
126	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	13,000	5,34 2,09	69,48 27,23
127	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica antiderapanta pe clei hidrofoab, cu grosimea sub 15 mm	m2	29,700	618,37 269,15	18 365,54 7 993,69
128	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	55,40 38,40	720,14 499,21
		Total Scm-1 Inclusiv salariu				19 155,16 8 520,13
		8.2. Scm-5				
129	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica antiderapanta pe clei hidrofoab, cu grosimea sub 15 mm	m2	15,300	618,51 269,15	9 463,16 4 117,98
130	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica, pe clei hidrofoab, cu grosimea sub 15 mm	m2	11,520	618,39 269,16	7 123,84 3 100,71
		Total Scm-5 Inclusiv salariu				16 587,00 7 218,69
		8.3. Scm-2				
131	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica antiderapanta pe clei hidrofoab, cu grosimea sub 15 mm	m2	14,100	618,41 269,18	8 719,55 3 795,42
132	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica, pe clei hidrofoab, cu grosimea sub 15 mm	m2	9,900	618,44 269,12	6 122,54 2 664,33
		Total Scm-2 Inclusiv salariu				14 842,09 6 459,75
		8.4. Scm-4				
133	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica antiderapanta pe clei hidrofoab, cu grosimea sub 15 mm	m2	7,500	618,36 269,13	4 637,71 2 018,50

1	2	3	4	5	6	7
134	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica, pe clei hidrofoab, cu grosimea sub 15 mm	m2	2,500	618,56 269,22	1 546,40 673,06
		Total Scm-4 Inclusiv salariu				6 184,11 2 691,56
		8.5. Scm-6				
135	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica antiderapanta pe clei hidrofoab, cu grosimea sub 15 mm	m2	13,900	618,43 269,13	8 596,11 3 740,96
136	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica, pe clei hidrofoab, cu grosimea sub 15 mm	m2	3,200	618,14 269,24	1 978,05 861,58
		Total Scm-6 Inclusiv salariu				10 574,16 4 602,54
		Total Scari Inclusiv salariu				67 342,52 29 492,67
		9. Balustrade				
137	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-1, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m	6,570	1 742,87 62,81	11 450,66 412,64
138	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-2, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m	2,790	1 743,04 62,81	4 863,08 175,25
139	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-3, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m	2,540	1 742,96 62,95	4 427,11 159,89
140	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-4, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m	5,790	1 742,96 62,83	10 091,72 363,76
141	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-5 (2 buc), in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m	25,700	1 742,98 62,84	44 794,50 1 614,94
142	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-5a, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m	3,870	1 742,94 62,78	6 745,18 242,97
143	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-6, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m	2,020	1 742,97 62,91	3 520,79 127,07

1	2	3	4	5	6	7
144	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	2 973,00 62,86	44 119,35 932,80
145	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-8 cu sticla triplex, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m	6,200	2 973,02 62,84	18 432,71 389,60
146	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-9, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m	6,570	1 742,87 62,81	11 450,66 412,64
		Total Balustrade Inclusiv salariu				159 895,76 4 831,56
		10. Timplarii				
		10.1. Tronson 1				
		10.1.1. Usi				
147	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m / Usa interioara din MDF 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	2 887,37 125,68	275 281,93 11 982,51
148	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m / Usa interioara din MDF asimetrica, oarba U-6 1400x2100(h) - 2buc	m2	5,880	2 838,59 94,28	16 690,92 554,38
149	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	m2	16,380	2 349,42 63,55	38 483,57 1 041,01

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv / Usa interioara din profil PVC, asimetrica, cu geam termopan U-3 1200x2100(h) - 2buc; U-3s 1200x2100(h) - 2buc; U-4 1500x2100 (h) - 2buc				
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 / Usa interioara din profil PVC si fereastră, asimetrica, cu geam termopan U-8 1580x2100(h) - 2buc	m2	6,636	2 350,76 63,55	15 599,67 421,71
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 exterioara din profil PVC cu geam termopan cu 2 camere, $K=2.5W/m^2 \cdot C$ U-3e 1200x2100(h) - 2buc; U-3es 1200x2000(h) - 2buc	m2	9,840	2 349,37 63,51	23 117,76 624,89
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 exterioara din profil PVC cu fereastră cu geam termopan cu 2 camere, $K=2.5W/m^2 \cdot C$ U-9e 2100x2100(h) - 1buc; U-10e 2500x2100(h) - 1buc	m2	9,660	2 349,37 63,53	22 694,95 613,72
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 fereastră cu geam	m2	6,405	2 347,64 63,55	15 036,66 407,05

1	2	3	4	5	6	7
		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 U-11 2100x3050(h) - 1buc				
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 exterioara din profil PVC cu geam termopan cu 2 camere, K=2.5W/m2*C, limita de rezistenta la foc EIW 60 U-3eF 1200x2100(h) - 1buc	m2	2,520	2 349,39 63,44	5 920,46 159,88
		Total Usi Inclusiv salariu				412 825,92 15 805,15
		10.1.2. Ferestre				
155	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 F-2 2100x500(h) - 1buc; F-7 940x2050(h) - 1buc; F-8 680x2050 (h) - 1buc	m2	4,371	2 260,29 98,72	9 879,72 431,49
156	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 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	m2	71,089	2 189,92 57,00	155 679,19 4 052,35
157	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta	m2	8,610	2 202,89 71,44	18 966,92 615,11

1	2	3	4	5	6	7
		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 F-6 2100x2050(h) - 2buc				
158	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	63,990	3 434,33 52,36	219 762,82 3 350,66
159	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 V-2 3870x3100(h) - 1buc	m2	11,997	3 435,16 52,38	41 211,66 628,38
160	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	58,620	49,99 6,29	2 930,42 368,65
161	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	58,620	89,13 27,93	5 224,90 1 637,28
		Total Ferestre Inclusiv salariu				453 655,63 11 083,92
		Total Tronson 1 Inclusiv salariu				866 481,55 26 889,07
		10.2. Tronson 2				
		10.2.1. Usi				
162	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m / Usa interioara din MDF oarba U-1	m2	25,200	2 887,34 125,68	72 760,94 3 167,04

1	2	3	4	5	6	7
		1000x2100(h) - 5buc; U-2 900x2100(h) - 6buc; U-7 800x2100(h) - 2buc				
163	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa exterioara din MDF si metal K=2.5W/m2*C U-13 1000x2100(h) - 5buc	m2	10,500	3 079,18 307,27	32 331,43 3 226,38
164	CK20A	Obloane rulante din tabla si profile din aluminiu, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj / Poarta sectionata din panouri sandwich, cu usa incorporata K=2,5W/m2*C, se prevede gol 400x200 pentru ventilare U-12 3500x3800(h) - 6buc	m2	79,800	2 480,79 76,80	197 966,65 6 128,80
165	CK20A	Obloane rulante din tabla si profile din aluminiu, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj / Poarta sectionata din panouri sandwich K=2.5W/m2*C, se prevede gol 400x200 pentru ventilare U-14 3500x3800(h) - 4buc	m2	53,200	2 480,78 76,80	131 977,76 4 085,86
		Total Usi Inclusiv salariu				435 036,78 16 608,08
		10.2.2. Ferestre				
166	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 F-8 680x2050 (h) - 1buc	m2	1,394	2 255,04 98,67	3 143,53 137,55
167	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 / Geam termopan, cu profil din metaloplast, sticla singulara,	m2	1,800	2 285,77 119,86	4 114,39 215,74

1	2	3	4	5	6	7
		fara deschidere K=2,5W/m2*C, montate in conformitate cu CP C04.08:2015 F-9 1200x1500(h) - 1buc				
168	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	1,980	50,05 6,35	99,10 12,57
169	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminu	m	1,980	89,06 27,86	176,34 55,16
		Total Ferestre Inclusiv salariu				7 533,36 421,02
		Total Tronson 2 Inclusiv salariu				442 570,14 17 029,10
		Total Timplarii Inclusiv salariu				1 309 051,69 43 918,17
		11. Soclu				
170	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 impletitudii, 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	110,000	258,41 160,59	28 424,66 17 664,46
171	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	10,31 2,79	1 134,46 307,21
172	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu	m2	110,000	89,90 4,19	9 888,51 460,81

1	2	3	4	5	6	7
		adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
173	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	350,66 119,95	38 572,28 13 194,58
174	CI21A	Placarea peretilor cu placi portelanat: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (RAL 7043)	m2	110,000	570,53 202,48	62 757,85 22 272,58
		Total Soclu Inclusiv salariu				140 777,76 53 899,64
		12. Soclu sub cota zero				
175	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	66,000	258,39 160,59	17 053,80 10 598,68
176	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	66,000	10,31 2,79	680,77 184,32
177	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	m2	66,000	89,87 4,19	5 931,29 276,49

1	2	3	4	5	6	7
		sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
178	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	350,67 119,95	23 143,89 7 916,89
179	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / (aplicativ) membrana profilata de protectie	m2	66,000	38,13 1,40	2 516,28 92,16
		Total Soclu sub cota zero Inclusiv salariu				49 326,03 19 068,54
		13. Fatada				
180	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	67,18 52,37	49 179,18 38 331,18
181	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	648,000	21,91 8,38	14 196,64 5 429,20
182	CK26B	Profil de sustinere cu margina de lacrimat	m	103,700	64,13 27,93	6 650,14 2 896,14
183	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	439,06 161,28	284 511,93 104 512,17
184	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului),	m2	48,000	326,58 161,28	15 675,82 7 741,64

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr.50mm, D=140 kg/m3, $\lambda=0.04$ W/m2K				
185	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	648,000	21,91 8,38	14 196,64 5 429,20
186	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti RAL 7035	m2	600,000	142,80 85,18	85 680,24 51 108,24
187	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti RAL 950 90 59	m2	48,000	142,80 85,18	6 854,41 4 088,66
188	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	37,000	45,69 4,89	1 690,43 180,83
189	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)	m2	22,000	1 374,80 117,08	30 245,57 2 575,66
		Total Fatada Inclusiv salariu				508 881,00 222 292,92
		14. Curti de lumina				
190	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	258,41 160,59	15 504,36 9 635,16

1	2	3	4	5	6	7
191	CI21A	Placarea peretilor cu placi portelanat: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (RAL 7043)	m2	60,000	570,52 202,48	34 231,49 12 148,68
		Total Curti de lumina Inclusiv salariu				49 735,85 21 783,84
		15. Pereu				
192	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	1,756	3 141,37 475,54	5 516,25 835,05
193	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=100 mm	m3	17,560	761,07 69,10	13 364,37 1 213,47
194	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	2 647,69 314,19	27 906,67 3 311,57
195	CG14B	Pardoseli din placi din beton, montate la pereu, cu placi prefabricate din beton gr.60mm, aplicate pe o sapa de adeziv, exclusiv turnarea stratului suport, cu rosturile umplute cu lapte de ciment	m2	175,600	361,86 118,69	63 543,08 20 842,67
196	DE10C	Borduri prefabricate din beton, 100.30.10 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	112,500	256,31 46,78	28 834,58 5 263,03
		Total Pereu Inclusiv salariu				139 164,95 31 465,79
		16. Parapet (Nod 1)				
197		Penetron	kg	1,230	135,00 0,00	166,05 0,00
198	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	65,300	213,25 160,59	13 925,31 10 486,27

1	2	3	4	5	6	7
199	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, 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	m2	11,800	291,27 108,22	3 437,00 1 277,01
		Total Parapet (Nod 1) Inclusiv salariu				17 528,36 11 763,28
		17. Copertine				
200	CE18B	Copertina din sticla Triplex b=10 mm inclusiv elementele necesare montarii / 1550x10020 mm (15.531 m2)	buc	1,000	88 441,37 62,83	88 441,37 62,83
201	CE18B	Copertina din sticla Triplex b=10 mm inclusiv elementele necesare montarii / 1500x2650 mm (3.975 m2)	buc	1,000	22 475,12 62,83	22 475,12 62,83
		Total Copertine Inclusiv salariu				110 916,49 125,66
		18. Nod 4				
202	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata BP-1 3x150x150 (0.59 kg/m2)	kg	8,210	22,76 2,13	186,83 17,45
203	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B15 gr. 80-130 mm	m3	1,460	2 639,57 314,19	3 853,77 458,72
204	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	m2	19,800	10,31 2,79	204,16 55,16

1	2	3	4	5	6	7
		bitum filerizat (subif) intr-un strat				
205	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	19,800	88,36 2,79	1 749,59 55,16
206	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica antiderapanta, inclusiv stratul suport din clei hidrofoab, dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	13,920	456,75 82,41	6 357,97 1 147,14
		Total Nod 4 Inclusiv salariu				12 352,32 1 733,63
		19. Nod 11, 12, 13				
207	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	m2	261,000	791,40 104,73	206 554,31 27 334,53
208	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	m2	103,000	1 067,73 95,65	109 976,68 9 852,31
		Total Nod 11, 12, 13 Inclusiv salariu				316 530,99 37 186,84
		20. Plansa PE20 sectiune S2-S2				
209	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC gr.12,5 mm rezistent la foc EI90 cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatia din vata minerala 50 kg/m3 gr. 100 mm, cu inaltimea pina la 4 m	m2	4,000	526,73 187,29	2 106,92 749,17

1	2	3	4	5	6	7
210	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	8,400	5,33 2,08	44,75 17,45
211	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	8,400	42,87 38,40	360,13 322,57
212	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	8,400	5,33 2,08	44,75 17,45
213	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	8,400	55,40 38,40	465,32 322,57
		Total Plansa PE20 sectiune S2-S2 Inclusiv salariu				3 021,87 1 429,21

	Total	lei	7 681 028,55
	Asigurare sociala si medicala	24,00 %	491 552,37
	Cheltuieli de transport	10,00 %	552 749,73
	Total	100,00 +	8 725 330,65
	Cheltuieli de regie	14,50 %	1 265 172,94
	Total	100,00 +	9 990 503,59
	Beneficiu de deviz	6,00 %	599 430,22
	Total	100,00 +	10 589 933,81
	TVA	20,00 %	2 117 986,76
	Total deviz: Inclusiv salariu		12 707 920,57 2 048 134,86

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Solutii arhitecturale**

Valoarea de deviz 12 707 920,57 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 № 2-1-2:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	6 968,98	69,82	486 574,17
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	352,51	69,82	24 612,25
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 428,18	69,82	169 535,53
4.	7123010010200	Betonist	h-om	833,30	69,82	58 181,02
5.	7123011000200	Betonist	h-om	5,29	69,82	369,35
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	598,20	69,82	41 766,33
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	563,13	69,82	39 317,74
8.	7129020012800	Pavator	h-om	58,50	69,82	4 084,47
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	17,52	69,82	1 223,25
10.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,38	69,82	96,35
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	805,95	69,82	56 271,43
12.	7132010010900	Faianțar	h-om	89,40	69,82	6 241,91
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	2 124,48	69,82	148 331,18
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	368,20	69,82	25 707,72
15.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2 194,11	69,82	153 192,78
16.	7134050013250	Izolator	h-om	47,55	69,82	3 319,94
17.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,57	69,82	249,25
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2 450,79	69,82	171 114,16
19.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	155,52	69,82	10 858,40
20.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,27	69,82	437,77
21.	7212030022700	Sudor	h-om	10,62	69,82	741,49
22.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	195,57	69,82	13 654,70
23.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	126,35	69,82	8 821,75
24.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1 067,95	69,82	74 564,27
25.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	28,47	69,82	1 987,78
26.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	336,06	69,82	23 463,74
27.	7422010060100	Timplar	h-om	1 268,52	69,82	88 568,08
28.	8281030221000	Lacatus	h-om	0,20	69,82	13,96
29.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	146,31	69,82	10 215,36
30.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 402,12	69,82	167 716,02
31.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	826,75	69,82	57 723,71
32.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 848,83	69,82	198 905,31
33.	9312040019600	Sapator	h-om	3,92	69,82	273,69

		Total manopera				2 048 134,8 6
--	--	-----------------------	--	--	--	--------------------------

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	32,60	12,50	407,51
2.	1111000100048	Strat sintetic	m2	319,62	6,00	1 917,72
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	84,88	500,00	42 440,00
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	29,15	500,00	14 575,00
5.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	3,07	500,00	1 535,00
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,25	480,00	120,00
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	219,65	480,00	105 432,00
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,14	480,00	1 507,20
9.	1421102200803	Nisip cuartos "Fuxit-9420"*	kg	1 050,81	5,50	5 779,45
10.	14213022004651	Colorant	kg	37,74	40,00	1 509,60
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	201,66	10,00	2 016,60
12.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,17	15,00	2,55
13.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,11	15,00	1,65
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,07	4 200,00	294,00
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	40 413,20	0,10	4 041,31
18.	2010237318750	Distantieri	buc	1 297,96	0,25	324,48
19.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,09	4 500,00	405,00
20.	2030112930076	Usi interioare si exterioare din MDF	m2	126,42	2 708,00	342 345,36
21.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	87,26	2 075,00	181 064,50
22.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	51,44	2 250,00	115 740,00
23.	203011294715083	Poarta sectionata din panouri sandwich	m2	133,00	2 400,00	319 200,00
24.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	61,11	1 459,00	89 159,49
25.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	273,96	16,00	4 383,36
26.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	567,21	1,00	567,21
27.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	36,89	0,35	12,91
28.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	221,25	10,00	2 212,50
29.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,12	1 000,00	120,00
30.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,05	10,00	0,50
31.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	27,07	30,00	812,10
32.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,03	30,00	0,90
33.	2320166200676	White spirit	kg	2,58	36,00	92,88
34.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	24,81	30,00	744,30
35.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,03	30,00	0,90
36.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	332,86	38,00	12 648,68
37.	2320322600218	Bitum pentru drumuri tip D 120/180	kg	112,78	38,00	4 285,64
38.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,83	38,00	31,54
39.	2413217300010	Cleme	buc	22,95	12,00	275,40
40.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	58,74	25,00	1 468,50
41.	24165373438290112	Mortar hidroizolant Hidrostop	kg	1 000,26	12,00	12 003,12
42.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	224,95	50,00	11 247,50
43.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	10,72	75,00	804,00
44.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1 200,25	20,00	24 005,00
45.	2416586105303111	Amorsa-grund BETOHGPUHT	kg	33,34	32,00	1 066,88
46.	24301161000002	Email ПФ-115	kg	10,35	62,00	641,70
47.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	1 602,94	37,50	60 110,25
48.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	10,53	62,00	652,86
49.	24302261000001	Fuga	kg	1 025,80	42,00	43 083,60
50.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	7,35	65,00	477,75
51.	24302261008141	Grund ГФ-21	kg	5,18	65,00	336,70
52.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	537,84	32,00	17 210,88

53.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,34	20,00	46,80
54.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	31,29	5,00	156,45
55.	2430226101600	Chit siliconic	kg	14,39	5,00	71,95
56.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	9,12	12,00	109,44
57.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	11,31	5,00	56,55
58.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	20,03	25,00	500,75
59.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,72	36,00	25,92
60.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	45,00	0,45
61.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	54,75	18,00	985,50
62.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	109,52	3,50	383,32
63.	2462106110467	Codez - 100	kg	0,01	50,00	0,50
64.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4 304,34	4,20	18 078,22
65.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5 202,66	4,20	21 851,17
66.	2462106110554h	Clei hidrofof	kg	624,20	4,20	2 621,63
67.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	755,48	4,20	3 173,02
68.	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	2 634,00	4,20	11 062,80
69.	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	0,20	50,00	10,00
70.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	6,09	1,00	6,09
71.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	28,34	1,00	28,34
72.	2513736621482	Banda izolanta	m	141,75	12,00	1 701,00
73.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	147,86	10,00	1 478,60
74.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	46,29	10,00	462,90
75.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	60,60	42,00	2 545,20
76.	252121670000050	Teava din PVC neplastifiata dn 50 mm	m	6,43	42,00	270,06
77.	2521302602900169	Placi termoizolante vata minerala 135 kg/m3 gr.100 mm	m2	19,26	209,50	4 034,97
78.	2521302602900203	Vata minerala gr.100mm 80kg/m3	m2	22,77	163,00	3 711,51
79.	2521302602901196	Placi din vata minerala 140 kg/m3 Л=0.04 W/(m2K) gr.130mm	m2	379,60	209,50	79 526,20
80.	2521302602906309	Placi din vata minerala 50 kg/m3 gr. 100 mm	m2	4,14	109,00	451,26
81.	2521302602907175	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr. 100mm	m2	190,21	170,00	32 335,70
82.	252312672115200	Sifon din inox dn110	buc	3,03	292,00	884,76
83.	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	79,79	3 200,00	255 328,00
84.	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	1,54	45,00	69,30
85.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	165,82	0,80	132,66
86.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	339,49	20,00	6 789,80
87.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	1 976,33	20,00	39 526,60
88.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	48,85	15,00	732,75
89.	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	29,40	15,00	441,00
90.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 609,52	9,50	15 290,42
91.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	356,62	2,50	891,55
92.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	351,20	2,50	878,00
93.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	61 862,66	2,50	154 656,66
94.	26511221004022	Ciment M-400	kg	7 924,15	2,50	19 810,38
95.	2652102100737	Var hidratat	kg	2 402,66	4,00	9 610,64
96.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	240,44	3,50	841,53
97.	265310210083034	Obturator din material plastic	kg	0,44	50,00	22,00
98.	2653102100831	Amestec uscat	kg	13 743,12	3,50	48 100,92
99.	26531021008311	Tink	kg	1 490,40	25,00	37 260,00

100.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	31,96	8,00	255,68
101.	2653102100833c	Chit pe baza de ciment	kg	794,40	4,20	3 336,48
102.	2653102100841	Grund Fuxit-1000*	kg	394,05	25,00	9 851,25
103.	2653102100842	Strat de nivelare "Fuxit-2300"*	kg	656,76	5,50	3 612,18
104.	2653102100844	Strat superior din 2 componente "Fuxit-2100" - color*	kg	1 313,51	165,00	216 729,15
105.	2653102100851	Strat transparent a acoperirii "Fuxit-1101"*	kg	1 444,86	47,90	69 208,79
106.	2653102100852	Acoperire din lacuri si vopsele "Fuxit-2320"	kg	13,14	144,00	1 892,16
107.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	16,15	38,00	613,70
108.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	91,38	25,00	2 284,50
109.	26611128006013	Placi din beton 60mm	m2	179,11	171,00	30 627,81
110.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1 959,32	300,00	587 796,00
111.	26611128007003 12	Placi sau piscoturi de gresie antiderapanta	m2	14,48	320,00	4 633,60
112.	26621027010001 69	Placi ghips-carton g.12.5 mm rezistent la umezeala	m2	39,28	51,00	2 003,28
113.	26621027010003 09	Placi ghips-carton gr.12,5 mm rezistenta la foc EI90	m2	8,44	64,00	540,16
114.	26631021000002 1	Beton celular usor marca D500	m3	47,24	2 000,00	94 480,00
115.	2663102100000p	Polisterolbeton M5, cl. B1,5, densitatea 400-500 kg/m3	m3	46,11	1 350,00	62 248,50
116.	26631021000011 5	Beton clasa B15	m3	5,06	2 150,00	10 879,00
117.	26631021000b12	Beton B12.5	m3	46,11	2 150,00	99 136,50
118.	26631021000b15	Beton B15	m3	12,36	2 150,00	26 574,00
119.	26631021000c25	Beton C25	m3	53,89	2 350,00	126 641,50
120.	2664102100000	Mortar	m3	2,55	950,00	2 422,50
121.	26641021020102 04	Mortar ciment 100-T	m3	2,09	950,00	1 985,50
122.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	7 077,09	3,50	24 769,82
123.	2664102102013h	Clei hidrofoab	kg	66,08	4,00	264,32
124.	26651227007519 4	Copertina din sticla Triplex b=10 mm 1550x10020 mm (15.531 m2)	buc	1,05	83 950,00	88 147,50
125.	26651227007519 5	Copertina din sticla Triplex b=10 mm 1500x2650 mm (3.975 m2)	buc	1,05	21 125,00	22 181,25
126.	26661228002861 79	Bordura 100.30.10	m	113,06	100,00	11 306,00
127.	2666122800555	Element de inchidere	buc	3,63	30,00	108,90
128.	2670112202051p	Placi portelanat	m2	175,13	320,00	56 041,60
129.	2670112202052g	Placi din gresie ceramica antiderapanta	m2	109,77	300,00	32 931,00
130.	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	703,14	80,00	56 251,20
131.	2670112204051	Placi din laminat	m2	319,62	320,00	102 278,40
132.	2670112204300	Placi PFL moi (poroase) bitumate antiseptizate	m2	56,70	76,00	4 309,20
133.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,77	500,00	385,00
134.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2 070,35	2,50	5 175,87
135.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,76	75,00	57,00
136.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,06	10,00	0,60
137.	26821326004651 99	Geotextil	m2	14,21	24,00	341,04
138.	26821326004653 7	Geotextil prelucrat termic 300 g/m2	m2	63,96	24,00	1 535,04
139.	26821326004704 1	Membrana tip LOGICROOF V-RP	m2	578,51	167,00	96 611,17
140.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	56,00	15,00	840,00
141.	26821326016261 88	Membrana profilata	m2	71,28	34,00	2 423,52
142.	26821326016261 93	Pelricula polietilen	m2	1 182,60	10,00	11 826,00
143.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	27,39	200,00	5 478,00
144.	26821626113701 00	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.100mm, D=140 kg/m3, $\lambda=0.039$ W/mK	m2	700,29	205,00	143 559,45
145.	26821626113702 1	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 50mm, Y=140 kg/m3, $\lambda=0.04$ W/(m2K)	m2	209,04	105,00	21 949,20
146.	26821626113705 0	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.50mm	m2	51,87	105,00	5 446,35

147.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	114,71	145,00	16 632,95
148.	27104036420001	Tabla zincata cu acoperire polimerica	m2	58,32	125,00	7 290,00
149.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	90,28	30,00	2 708,40
150.	2710403700340	Banda din otel laminata OL 37, de 25 x 3 mm	kg	105,12	20,00	2 102,40
151.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	48,20	61,00	2 940,20
152.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	19,03	54,00	1 027,62
153.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	3 136,80	14,20	44 542,56
154.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	21,62	14,20	306,99
155.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	16,49	22,00	362,78
156.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	407,74	7,00	2 854,18
157.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	21,79	12,00	261,48
158.	2710703520285	Profil de suport	m	49,99	18,00	899,82
159.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	494,82	235,00	116 282,70
160.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	85,27	30,00	2 558,10
161.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	70,01	30,00	2 100,30
162.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	60,60	60,00	3 636,00
163.	27431235490263 29	Profil de sustinere cu margina de lacrimat	m	103,70	35,00	3 629,50
164.	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	24,32	955,00	23 225,60
165.	28112363049031 96	Panouri Sandwich cu umplutura din vata minerala, gr.50 mm, profil neted	m2	271,54	579,00	157 221,66
166.	28112363049032 10	Panouri Sandwich cu umplutura din vata minerala, gr.100 mm, profil neted	m2	108,21	792,00	85 702,32
167.	28112363049034 6	Panou Sandwich de acoperis cu umplutura din vata minerala gr. 150mm	m2	509,80	793,00	404 271,40
168.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	862,26	18,00	15 520,68
169.	28121063057145 57	Balustrada din inox	m	55,85	1 670,00	93 269,50
170.	28121063057145 73	Balustrada din inox cu sticla triplex	m	21,04	2 900,00	61 016,00
171.	28121063060008 2	Usi din MDF si metal	m2	10,50	2 700,00	28 350,00
172.	2873122004100	Plase sudate	kg	4 369,81	20,00	87 396,20
173.	28731220053152 04	Plasa zincata d. 1.5 50x50	kg	39,18	33,00	1 292,94
174.	28731220053152 82	Plasa sudata	kg	2 474,21	20,00	49 484,20
175.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	12,73	30,00	381,90
176.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	6,07	65,00	394,55
177.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,31	65,00	280,15
178.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3 568,89	0,25	892,22
179.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	11,48	115,00	1 320,20
180.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	498,75	0,35	174,56
181.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	136,53	0,35	47,79
182.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	118,31	0,35	41,41
183.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	302,80	0,35	105,98
184.	2874115836310	Surub cap bombat crestas	buc	29,40	0,35	10,28
185.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	318,27	5,00	1 591,35
186.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	2 616,33	1,50	3 924,49
187.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	2 298,06	5,50	12 639,33
188.	2874115837745	Suruburi	buc	181,28	0,25	45,32
189.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	253,57	0,25	63,40
190.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	319,17	30,00	9 575,10
191.	2874125886734	Nituri POP	buc	752,32	0,25	188,09
192.	2874136313300	Diblu din metal	buc	1 885,04	0,25	471,26

193.	287413631330030	Bulon de ancorare	buc	244,00	10,00	2 440,00
194.	287413631330039	Bulon M12 l=250 mm	buc	64,00	10,00	640,00
195.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8 253,16	0,25	2 063,29
196.	28751142038703	Gura de scurgere pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase	buc	2,08	45,00	93,60
197.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	13,29	30,00	398,70
198.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	3,63	157,00	569,91
199.	2875274000502	Cot burlan	buc	22,95	72,00	1 652,40
200.	2875274000503	Cot de capat	buc	11,48	72,00	826,56
201.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	11,48	30,00	344,40
202.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	3,63	32,00	116,16
203.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	25,38	40,00	1 015,20
204.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	815,76	0,10	81,57
205.	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	153,30	20,00	3 066,00
206.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,55	10,00	5,50
207.	2881116002700	Disc abraziv	buc	15,29	25,00	382,25
208.	4011106202741	Energie electrica	kw	93,43	4,50	420,42
209.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	9,13	15,00	136,95
210.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	90,24	15,00	1 353,60
211.	4100126202818	Apa	m3	25,26	15,00	378,90
212.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,09	500,00	45,00
213.	629	Penetron	kg	1,23	135,00	166,05
214.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	476,01	5,00	2 380,05
		Total materiale de constructii				5 527 497,29

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,59	450,00	265,50
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	38,71	250,00	9 677,50
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	3 294,00	2,50	8 235,00
4.	2875277400000	Compresor	h-ut	606,88	50,00	30 344,00
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	19,35	50,00	967,50
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,28	50,00	14,00
7.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	23,95	10,00	239,50
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	41,78	20,00	835,60
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	14,76	20,00	295,20
10.	2922140007000	Macara	h-ut	52,44	450,00	23 598,00
11.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	30,74	10,00	307,40
12.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,10	10,00	1,00
13.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,88	10,00	8,80
14.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	12,22	10,00	122,20
15.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	72,65	10,00	726,50
16.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	176,69	20,00	3 533,80
17.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	22,16	10,00	221,60
18.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	77,22	10,00	772,20
19.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	3,71	20,00	74,20
20.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	597,24	20,00	11 944,80
21.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,11	10,00	1,10
22.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	79,77	10,00	797,70
23.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	14,90	10,00	149,00
24.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	49,34	10,00	493,40
25.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,17	10,00	1,70
26.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	140,89	20,00	2 817,80
27.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	21,32	20,00	426,40

28.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	89,40	10,00	894,00
29.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	19,14	50,00	957,00
30.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,74	50,00	237,00
31.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	64,39	10,00	643,90
32.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	77,30	10,00	773,00
33.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	10,78	10,00	107,80
34.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,93	10,00	79,30
35.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,44	450,00	198,00
36.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	10,30	450,00	4 635,00
Total utilaje de construcții						105 396,40

Total	lei	7 681 028,55
Asigurare sociala si medicala	24,00 %	491 552,37
Cheltuieli de transport	10,00 %	552 749,73
Total	100,00 +	8 725 330,65
Cheltuieli de regie	14,50 %	1 265 172,94
Total	100,00 +	9 990 503,59
Beneficiu de deviz	6,00 %	599 430,22
Total	100,00 +	10 589 933,81
TVA	20,00 %	2 117 986,76

Total deviz: **12 707 920,57**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a 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. 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			83,11 83,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	69,82	83,11
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			53,17 51,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	69,82	51,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
3	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10cm	m3			712,51 62,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	69,82	62,37
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	480,00	531,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,67
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	106,67
4	AcD18A	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinata prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 25-63 mm / Teava drenaj dn 50mm	m			73,92 16,06
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,2300	69,82	16,06
	252121670000050	Teava din PVC neplastifiata dn 50 mm	m	1,0500	42,00	45,01
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,2520	45,00	11,55
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0020	50,00	0,08
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0050	30,00	0,15
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,0900	10,00	0,92
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0050	30,00	0,15
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			535,31 42,51
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	69,82	42,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	480,00	492,80
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			571,01 59,35
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	69,82	59,35
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	500,00	511,67
7	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Geotextil	m2			47,31 17,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	69,82	13,96

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	69,82	3,49
	2682132600465199	Geotextil	m2	1,1500	24,00	28,42
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
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			21,72 21,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	69,82	21,72
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			52,98 51,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	69,82	51,51
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,47
10	SB28B	Sifon din inox dn110 cu iesire orizontala	buc			315,48 20,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	69,82	20,25
	252312672115200	Sifon din inox dn110	buc	1,0000	292,00	294,92
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	45,00	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,17
		2. Executare goluri retele				
		2.1. Tronson 1				
11	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			410,99 385,17
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	69,82	279,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	69,82	105,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,62
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	50,00	17,56
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	10,00	3,51
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,2000	20,00	4,13
12	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			172,46 149,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	69,82	30,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	69,82	118,93
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	15,00	1,89
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	20,00	1,89
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	50,00	15,77
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	10,00	3,15
		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			172,00 155,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	69,82	31,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	69,82	124,22
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	15,00	3,33
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	20,00	0,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	50,00	11,11
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	10,00	2,22
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			94,30 75,41
	7123011000200	Betonist	h-om	0,7560	69,82	52,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3240	69,82	22,64
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0132	500,00	6,43
	4100126202818	Apa	m3	0,1243	15,00	1,86

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,5300	20,00	10,60
		3. Inchideri si compartimentari				
		3.1. Grup sanitar (Tronson 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	m2			1 566,95 ----- 92,89
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	69,82	87,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,60
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	1 459,00	1 459,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,25	0,75
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	50,00	10,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	5,00	0,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,50	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		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	m2			1 566,95 ----- 92,87
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	69,82	87,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,60
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	1 459,00	1 459,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,25	0,75
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	50,00	10,51
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	5,00	0,37
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,50	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		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	m2			1 566,95 ----- 92,89
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	69,82	87,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,60
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	1 459,00	1 459,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,25	0,75
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	50,00	10,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	5,00	0,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,50	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		3.2. Grup sanitar (Tronson 2)				
		3.2.1. Plan Cota -1.500				
18	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	m2			1 566,92 ----- 92,82
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	69,82	87,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,57
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	1 459,00	1 459,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,25	0,75
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	50,00	10,53
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	5,00	0,37
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,50	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,41

1	2	3	4	5	6	7
		4. Scara metalica Sm-2				
19	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scări exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeți, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			30,45 ----- 11,17
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	69,82	9,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	62,00	0,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,50	0,25
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			1 790,25 ----- 506,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	506,25
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	62,00	744,00
	24302261008141	Grund ГФ-21	kg	6,0000	65,00	390,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	27,00
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	36,00	108,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,00
		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, JI=0.04 W/(m2K) / Pereti	m2			326,59 ----- 161,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	69,82	132,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	69,82	29,18
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,20	16,97
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,20	21,21
	268216261137021	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 50mm, Y=140 kg/m3, JI=0.04 W/(m2K)	m2	1,0700	105,00	113,47
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,50	10,55
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	7,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,25	2,02
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	10,00	0,21
22	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, JI=0.04 W/(m2K) / Tavan	m2			326,58 ----- 161,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	69,82	132,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	69,82	29,18
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,20	16,97
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,20	21,21
	268216261137021	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 50mm, Y=140 kg/m3, JI=0.04 W/(m2K)	m2	1,0700	105,00	113,47
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,50	10,55
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	7,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,25	2,02
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	10,00	0,21

1	2	3	4	5	6	7
		6. Finisari interioare				
		6.1. Pardosea				
		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			1 135,63 616,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	616,01
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,62
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (fr. 20-40) h=100 mm	m3			761,08 69,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	500,00	574,95
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,01
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			23,01 2,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	69,82	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,20	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
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			2 647,30 314,20
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	69,82	268,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,39
	26631021000b12	Beton B12.5	m3	1,0200	2 150,00	2 215,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,45
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
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			1 823,06 314,20
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	69,82	268,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,39
	2663102100000p	Polisterolbeton M5, cl. B1,5, densitatea 400-500 kg/m3	m3	1,0200	1 350,00	1 390,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,45
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
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			23,01 2,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	69,82	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,20	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			102,53 48,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	480,00	20,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
30	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm	m2			435,86 86,58
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,2400	69,82	86,58
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	300,00	312,09
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,50	13,08
	24302261000001	Fuga	kg	0,5000	42,00	21,21
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0104	20,00	0,21
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	10,00	0,63
		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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 133,91 615,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,73
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	518,18
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (fr. 20-40) h=100 mm	m3			761,27 69,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	500,00	574,99
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,51
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,51
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,14
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			23,02 2,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	69,82	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,20	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,28
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			2 648,28 314,15
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	69,82	268,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,34
	26631021000b12	Beton B12.5	m3	1,0200	2 150,00	2 216,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,21
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
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			1 823,57 314,15
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	69,82	268,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,34
	2663102100000p	Polisterolbeton M5, cl. B1,5, densitatea 400-500 kg/m3	m3	1,0200	1 350,00	1 391,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,21
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
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			23,02 2,10

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	69,82	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,20	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,28
37	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			102,54 48,86
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	480,00	20,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund „BETOHGPUHT” sau analog	m2			7,14 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	241658610530311 1	Amorsa-grund BETOHGPUHT	kg	0,1500	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
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			115,81 61,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	69,82	34,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	69,82	26,53
	241653734382901 12	Mortar hidroizolant Hidrostop	kg	4,5000	12,00	54,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,37
40	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm	m2			435,89 86,58
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,2400	69,82	86,58
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	300,00	312,11
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,50	13,08
	24302261000001	Fuga	kg	0,5000	42,00	21,21
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0104	20,00	0,21
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	10,00	0,63
		6.1.3. PA-3				
41	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat p=40 kg/m3, JI=0.037 W/m*C grosime 50 mm, intr-un strat	m2			91,29 8,38
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	69,82	4,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	69,82	3,49
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	80,00	82,83
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
42	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			23,02 2,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	69,82	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,20	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
43	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			102,53 48,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	480,00	20,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
44	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm	m2			435,86 86,58
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,2400	69,82	86,58
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	300,00	312,09
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,50	13,08
	24302261000001	Fuga	kg	0,5000	42,00	21,21
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0104	20,00	0,21
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	10,00	0,63
		6.1.4. PA-4				
45	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat p=40 kg/m3, JI=0.037 W/m*C grosime 50 mm, intr-un strat	m2			91,28 8,38
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	69,82	4,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	69,82	3,49
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	80,00	82,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
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			23,01 2,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	69,82	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,20	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
47	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			102,53 48,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	480,00	20,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
48	CG36A	Pardoseli din placi laminat gr.13 mm montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele din PVC si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			451,63 90,77
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	69,82	80,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	320,00	339,36
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	6,00	6,36
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	16,00	14,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		6.1.5. PA-5				
49	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat p=40 kg/m3, JI=0.037 W/m*C grosime 50 mm, intr-un strat	m2			91,28 8,38
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	69,82	4,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	69,82	3,49
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	80,00	82,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
50	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			23,01 2,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	69,82	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35

1	2	3	4	5	6	7
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,20	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,26
51	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			102,53 48,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	480,00	20,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund „BETOHGPUHT” sau analog	m2			7,15 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,10
	241658610530311 1	Amorsa-grund BETOHGPUHT	kg	0,1500	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
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			115,82 61,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	69,82	34,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	69,82	26,53
	241653734382901 12	Mortar hidroizolant Hidrostop	kg	4,5000	12,00	54,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,37
54	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm	m2			435,86 86,58
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,2400	69,82	86,58
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	300,00	312,09
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,50	13,08
	24302261000001	Fuga	kg	0,5000	42,00	21,21
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0104	20,00	0,21
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	10,00	0,63
		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			1 136,17 616,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	616,34
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,83
56	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=100 mm	m3			761,18 69,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	500,00	575,02
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,04
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			23,01 2,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	69,82	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,20	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
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	m3			2 853,20 ----- 314,18
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	69,82	268,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,38
	26631021000c25	Beton C25	m3	1,0200	2 350,00	2 420,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,52
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
59	CG55A	Strat de intarire cu amestec uscat de intarire cu adausuri si corund, impregnat cu un intaritor lichid chimic activ, grosimea stratului de 3,5-4,0 mm pe suport existent / coef 1.25 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 5.0 mm	m2			1 326,23 ----- 261,83
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,6300	69,82	183,63
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1200	69,82	78,20
	2653102100841	Grund Fuxit-1000*	kg	0,6000	25,00	33,90
	1421102200803	Nisip cuartos "Fuxit-9420"*	kg	1,6000	5,50	19,89
	2653102100842	Strat de nivelare "Fuxit-2300"*	kg	1,0000	5,50	12,43
	2653102100851	Strat transparent a acoperirii "Fuxit-1101"*	kg	2,2000	47,90	238,16
	2653102100844	Strat superior din 2 componente "Fuxit-2100" - color*	kg	2,0000	165,00	745,80
	2653102100852	Acoperire din lacuri si vopsele "Fuxit-2320"	kg	0,0200	144,00	6,51
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	25,00	1,13
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,2000	10,00	2,50
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0670	10,00	0,84
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,2000	10,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	20,00	0,25
		6.1.7. Plinta				
60	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu clei hidrofoab h=100mm	m			66,01 ----- 27,93
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	30,00	32,13
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,50	1,29
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	5,00	0,52
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	10,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		6.2. Pereti				
		6.2.1. PE-1				
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,35 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
62	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			42,87 ----- 38,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2653102100833c	Chit pe baza de ciment	kg	1,0549	4,20	4,43
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,35 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
64	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,39 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	37,50	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		6.2.2. PE-1a				
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,34 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
66	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			289,09 160,59
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	69,82	115,21
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	69,82	24,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	30,00	0,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,50	25,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	4,00	7,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	480,00	17,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	287312200531528 2	Plasa sudata	kg	2,1250	20,00	42,50
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	14,20	33,37
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	20,00	0,08
67	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			89,31 9,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,10
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	950,00	79,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,28
68	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,86 38,39
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	69,82	31,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,34 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
70	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,38 38,39
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,39
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	37,50	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		6.2.3. PE-2				
71	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			159,69 ----- 118,69
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	69,82	97,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	480,00	14,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	20,00	0,16
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,34 ----- 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
73	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			92,68 ----- 44,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	69,82	44,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	20,00	6,20
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	50,00	15,75
74	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			28,30 ----- 9,08
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	69,82	9,08
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,50	10,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	20,00	0,40
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,0620	20,00	2,48
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0630	50,00	6,30
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,34 ----- 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
76	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,39 ----- 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	37,50	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		6.2.4. PE-3				
77	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	m2			289,10 ----- 160,59

1	2	3	4	5	6	7
		zincata ochi hexag. 16.0 x 0.6 x 1500" in "Plasa sudata 5BpI (150x150)", consum 2.125 kg/m2				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	69,82	115,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	69,82	24,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	30,00	0,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,50	25,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	4,00	7,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	480,00	17,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	287312200531528 2	Plasa sudata	kg	2,1250	20,00	42,50
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	14,20	33,37
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	20,00	0,08
78	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			459,77 <hr/> 115,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	69,82	115,20
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	300,00	309,06
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,50	13,08
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	42,00	19,94
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		6.2.5. PE-4				
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			289,10 <hr/> 160,59
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	69,82	115,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	69,82	24,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	30,00	0,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,50	25,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	4,00	7,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	480,00	17,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	287312200531528 2	Plasa sudata	kg	2,1250	20,00	42,50
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	14,20	33,37
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	20,00	0,08
80	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm / Placi rezistente la actiune mecanica	m2			459,77 <hr/> 115,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	69,82	115,20
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	300,00	309,06
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,50	13,08
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	42,00	19,94
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	20,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
		6.3. Tavan				
		6.3.1. T-1				
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,35 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
82	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			42,87 38,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2653102100833c	Chit pe baza de ciment	kg	1,0549	4,20	4,43
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,35 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
84	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,39 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	37,50	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		6.3.2. T-2				
85	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			401,65 153,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	69,82	143,13
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,25	1,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	235,00	246,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		6.3.3. T-3				
86	CF60F	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC gr. 12.5 mm rezistent la umezeala cu executarea carcasi metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: tavane cu izolatie (vata minerala gr. 100 mm 135 kg/m3), sistema Knauf П131 autoportant	m2			622,05 195,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,8055	69,82	195,88
	2662102701000169	Placi ghips-carton g.12.5 mm rezistent la umezeala	m2	2,1000	51,00	107,65
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	12,00	11,08
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	18,00	39,80
	2521302602900169	Placi termoizolante vata minerala 135 kg/m3 gr.100 mm	m2	1,0300	209,50	216,82
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	16,1900	0,35	5,69
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	15,00	35,42
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	1,00	1,52
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	5,00	2,45
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	20,00	1,76
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,35	0,58
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	7,3000	0,35	2,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	20,00	0,18
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0640	10,00	0,64
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,35

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor				2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
88	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			42,85
						38,38
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	69,82	31,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2653102100833c	Chit pe baza de ciment	kg	1,0549	4,20	4,43
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
89	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,35
						2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
90	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,40
						38,42
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,42
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	37,50	14,99
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		7. Acoperis				
		7.1. Tronson 1				
		7.1.1. Compozitie 1				
91	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Pelicula antivaport din polietilena 100mk	m2			12,21
						1,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	69,82	1,40
	2682132601626193	Pelicula polietilen	m2	1,0800	10,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
92	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Strat de declivitate din beton celular usor, marca D500, JI=0.12, densitatea 13kg/m3 20...230mm	m3			2 502,80
						314,20
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	69,82	268,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,38
	266310210000021	Beton celular usor marca D500	m3	1,0250	2 000,00	2 070,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,52
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
93	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Pelicula antivaport din polietilena 100mk	m2			12,21
						1,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	69,82	1,40
	2682132601626193	Pelicula polietilen	m2	1,0800	10,00	10,80

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
94	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc / Placi din vata minerala 140 kg/m3 $\lambda=0.04$ W/(m2K) gr.130mm	m2			229,81 11,87
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	69,82	11,87
	2521302602901196	Placi din vata minerala 140 kg/m3 $\lambda=0.04$ W/(m2K) gr.130mm	m2	1,0400	209,50	217,88
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	20,00	0,06
95	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Pelicula antivapori din polietilena 100mk	m2			12,21 1,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	69,82	1,40
	2682132601626193	Pelicula polietilen	m2	1,0800	10,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
96	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa d. 3 VR1 100x100 (1kg/m2)	kg			23,01 2,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	69,82	1,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,20	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
97	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatie, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150 fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm / $k=1.67$ la materiale si utilaj pentru grosimea finala 5.0 cm	m2			113,33 24,44
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	69,82	24,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	480,00	33,67
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	15,00	0,25
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,50	54,28
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	20,00	0,70
98	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			27,12 13,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	69,82	13,96
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,50	10,45
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	18,00	2,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
99	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			232,28 29,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	69,82	8,38
	268213260047041	Membrana tip LOGICROOF V-RP	m2	1,1500	167,00	201,65
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0500	10,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	20,00	0,80
100	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			316,26 29,32

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	69,82	8,38
	268213260047041	Membrana tip LOGICROOF V-RP	m2	1,1500	167,00	201,64
	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	4,0000	20,00	84,00
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0500	10,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	20,00	0,80
101	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri / Executarea rosturilor de dilatate lat.10mm, h=2/3 din inaltimea sapei, ochi 3000x3000	m			25,55 20,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	69,82	20,25
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	500,00	1,76
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	10,00	2,94
102	RpCE33A	Umplerea rosturilor cu mastic	m			36,99 6,98
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	69,82	5,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	69,82	1,40
	2320322600218	Bitum pentru drumuri tip D 120/180	kg	0,5000	38,00	19,57
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,1100	30,00	3,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1100	25,00	2,83
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1200	30,00	3,71
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	50,00	0,50
103	RpCP21D	Compensator b=500mm din tabla zincata 0.8mm cu latimea 150-200mm	m			29,35 18,15
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1300	69,82	9,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	69,82	9,08
	2710403700340	Banda din otel laminata OL 37, de 25 x 3 mm	kg	0,4800	20,00	9,60
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	5,0000	0,25	1,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0150	10,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	20,00	0,20
104	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv dn 110 mm	m			195,98 24,44
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	61,00	65,34
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	72,00	36,72
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	30,00	7,66
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	12,00	6,12
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	115,00	29,36
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	72,00	18,38
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	30,00	7,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,31
105	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, 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			291,26 108,23
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	69,82	101,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	27104036420001	Tabla zincata cu acoperire polimerica	m2	1,1500	125,00	150,92
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	30,00	18,90
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,25	1,31
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,25	1,31
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	22,00	7,51
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	25,00	2,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,44
		7.1.2. Gura de scurgere				
106	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			140,00 140,00

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	69,82	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	69,82	140,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	15,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	0,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	50,00	0,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	10,00	0,00
107	RpSB27A	Montarea gurii de scurgere (receptor) cu flanse cu element prelungitor, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 150 mm / Parafrunzar	buc			158,93 94,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3500	69,82	94,25
	28751142038703	Gura de scurgere pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase	buc	1,0000	45,00	46,80
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	15,00	1,27
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	15,00	0,82
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	38,00	15,77
108	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu obturator din material plastic, dupa instalatii sau consolidari	buc			22,05 10,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	69,82	4,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,58
	265310210083034	Obturator din material plastic	kg	0,2200	50,00	11,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	480,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	15,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	20,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
109	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			231,86 29,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	69,82	8,38
	268213260047041	Membrana tip LOGICROOF V-RP	m2	1,1500	167,00	201,24
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0500	10,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		7.1.3. Pista de circulatie				
110	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			111,45 31,42
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4000	69,82	27,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	69,82	3,49
	2670112204300	Placi PFL moi (poroase) bitumate antiseptizate	m2	1,0500	76,00	79,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
111	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Geotextil prelucrat termic 300 g/m2	m2			47,32 17,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	69,82	13,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	69,82	3,49
	268213260046537	Geotextil prelucrat termic 300 g/m2	m2	1,1500	24,00	28,43
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
112	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			232,28 29,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	69,82	20,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	69,82	8,38
	268213260047041	Membrana tip LOGICROOF V-RP	m2	1,1500	167,00	201,66
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0500	10,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	20,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
		7.1.4. Balustrada BA-1				
113	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon de ancorare	buc			23,96
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2000	69,82	13,96
	287413631330030	Bulon de ancorare	buc	1,0000	10,00	10,00
114	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratate	kg			33,94
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	62,00	0,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,50	0,25
115	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			1 795,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	507,59
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	62,00	744,71
	24302261008141	Grund ГФ-21	kg	6,0000	65,00	390,37
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	30,00
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	36,00	107,59
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	14,94
		7.1.5. Scara metalica Sm-1				
116	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 l=250 mm	buc			23,96
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2000	69,82	13,96
	287413631330039	Bulon M12 l=250 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
117	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			30,45
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	69,82	9,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	62,00	0,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,50	0,25
118	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			1 795,77
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	507,80
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	62,00	743,57
	24302261008141	Grund ГФ-21	kg	6,0000	65,00	390,91
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	30,21
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	36,00	108,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,03
		7.2. Tronson 2				
		7.2.1. Constructie				
119	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	m2			1 014,06
						104,73

1	2	3	4	5	6	7
		7043				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	69,82	83,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	69,82	20,95
	281123630490346	Panou Sandwich de acoperis cu umplutura din vata minerala gr. 150mm	m2	1,0200	793,00	825,04
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	20,00	52,63
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	5,50	16,83
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	1,50	4,59
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	50,00	9,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
120	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			285,29 83,78
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	69,82	76,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	145,00	175,08
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	30,00	18,90
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,25	1,31
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,35	1,84
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	25,00	3,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,44
121	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv dn 110 mm	m			195,90 24,44
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	61,00	65,34
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	72,00	36,72
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	30,00	7,65
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	12,00	6,12
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	115,00	29,32
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	72,00	18,36
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	30,00	7,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
122	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv ϕ 150 mm	m			188,24 20,95
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	54,00	58,39
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	40,00	57,68
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,19
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	30,00	3,09
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	32,00	6,60
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	157,00	32,38
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,25	2,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		7.2.2. Scara metalica Sm-1				
123	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 l=250 mm	buc			23,96 13,96
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	69,82	13,96
	287413631330039	Bulon M12 l=250 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
124	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			30,45 11,17
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	69,82	9,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	62,00	0,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,50	0,25

1	2	3	4	5	6	7
125	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			1 797,55 508,78
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	508,78
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	62,00	745,32
	24302261008141	Grund ГФ-21	kg	6,0000	65,00	390,69
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	36,00	30,64
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	36,00	107,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	14,89
		8. Scari				
		8.1. Scm-1				
126	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,34 2,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
127	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica antiderapanta pe clei hidrofoab, cu grosimea sub 15 mm	m2			618,37 269,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	69,82	269,15
	2670112202052g	Placi din gresie ceramica antiderapanta	m2	1,0200	300,00	305,96
	2462106110554h	Clei hidrofoab	kg	5,8000	4,20	24,36
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	38,00	5,71
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	42,00	8,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	25,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	15,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	10,00	3,43
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0360	20,00	0,72
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	10,00	0,07
128	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,40 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	37,50	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		8.2. Scm-5				
129	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica antiderapanta pe clei hidrofoab, cu grosimea sub 15 mm	m2			618,51 269,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	69,82	269,15
	2670112202052g	Placi din gresie ceramica antiderapanta	m2	1,0200	300,00	306,08
	2462106110554h	Clei hidrofoab	kg	5,8000	4,20	24,36
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	38,00	5,71
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	42,00	8,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	25,00	0,51
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	15,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	10,00	3,43
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0360	20,00	0,72
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	10,00	0,07
130	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica, pe clei hidrofoab, cu grosimea sub 15 mm	m2			618,39 269,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	69,82	269,16
	2670112202052g	Placi din gresie ceramica antiderapanta	m2	1,0200	300,00	305,99
	2462106110554h	Clei hidrofoab	kg	5,8000	4,20	24,36
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	38,00	5,71
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	42,00	8,39
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	25,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	15,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	10,00	3,43
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0360	20,00	0,71
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	10,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
		8.3. Scm-2				
131	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica antiderapanta pe clei hidrofob, cu grosimea sub 15 mm	m2			618,41 ----- 269,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	69,82	269,18
	2670112202052g	Placi din gresie ceramica antiderapanta	m2	1,0200	300,00	305,96
	2462106110554h	Clei hidrofob	kg	5,8000	4,20	24,36
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	38,00	5,71
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	42,00	8,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	25,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	15,00	0,07
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	10,00	3,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	20,00	0,72
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	10,00	0,07
132	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica, pe clei hidrofob, cu grosimea sub 15 mm	m2			618,44 ----- 269,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	69,82	269,12
	2670112202052g	Placi din gresie ceramica antiderapanta	m2	1,0200	300,00	306,06
	2462106110554h	Clei hidrofob	kg	5,8000	4,20	24,36
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	38,00	5,68
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	42,00	8,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	25,00	0,51
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	15,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	10,00	3,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	20,00	0,73
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	10,00	0,07
		8.4. Scm-4				
133	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica antiderapanta pe clei hidrofob, cu grosimea sub 15 mm	m2			618,36 ----- 269,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	69,82	269,13
	2670112202052g	Placi din gresie ceramica antiderapanta	m2	1,0200	300,00	306,00
	2462106110554h	Clei hidrofob	kg	5,8000	4,20	24,36
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	38,00	5,67
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	42,00	8,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	25,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	15,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	10,00	3,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	20,00	0,72
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	10,00	0,07
134	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica, pe clei hidrofob, cu grosimea sub 15 mm	m2			618,56 ----- 269,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	69,82	269,22
	2670112202052g	Placi din gresie ceramica antiderapanta	m2	1,0200	300,00	306,00
	2462106110554h	Clei hidrofob	kg	5,8000	4,20	24,36
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	38,00	5,78
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	42,00	8,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	25,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	15,00	0,06
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	10,00	3,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	20,00	0,72
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	10,00	0,08
		8.5. Scm-6				
135	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie ceramica antiderapanta pe clei hidrofob, cu grosimea sub 15 mm	m2			618,43 ----- 269,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	69,82	269,13
	2670112202052g	Placi din gresie ceramica antiderapanta	m2	1,0200	300,00	306,04
	2462106110554h	Clei hidrofob	kg	5,8000	4,20	24,36
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	38,00	5,69
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	42,00	8,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	25,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	15,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	10,00	3,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	20,00	0,72
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	10,00	0,07
136	CI24A	Placarea treptelor cu placi din gresie	m2			618,14

1	2	3	4	5	6	7
		ceramica, pe clei hidrofoab, cu grosimea sub 15 mm				269,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	69,82	269,24
	2670112202052g	Placi din gresie ceramica antiderapanta	m2	1,0200	300,00	305,63
	2462106110554h	Clei hidrofoab	kg	5,8000	4,20	24,36
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	38,00	5,70
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	42,00	8,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	25,00	0,47
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	15,00	0,09
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	10,00	3,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	20,00	0,75
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	10,00	0,06
		9. Balustrade				
137	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-1, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m			1 742,87
						62,81
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	69,82	62,81
	2812106305714557	Balustrada din inox	m	1,0000	1 670,00	1 670,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,50	0,45
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	62,00	1,51
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	12,50	2,49
138	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-2, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m			1 743,04
						62,81
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	69,82	62,81
	2812106305714557	Balustrada din inox	m	1,0000	1 670,00	1 670,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,50	0,45
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,96
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	62,00	1,56
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	12,50	2,51
139	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-3, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m			1 742,96
						62,95
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	69,82	62,95
	2812106305714557	Balustrada din inox	m	1,0000	1 670,00	1 670,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,50	0,44
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	62,00	1,46
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	12,50	2,51
140	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-4, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m			1 742,96
						62,83
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	69,82	62,83
	2812106305714557	Balustrada din inox	m	1,0000	1 670,00	1 670,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,50	0,45
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,93
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	62,00	1,50
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	12,50	2,50
141	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-5 (2 buc), in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m			1 742,98
						62,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	69,82	62,84
	2812106305714557	Balustrada din inox	m	1,0000	1 670,00	1 670,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,50	0,45
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,89
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	62,00	1,54
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	12,50	2,50
142	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-5a, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m			1 742,94
						62,78
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	69,82	62,78

1	2	3	4	5	6	7
	281210630571455 7	Balustrada din inox	m	1,0000	1 670,00	1 670,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,50	0,45
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	62,00	1,60
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	12,50	2,49
143	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-6, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m			1 742,97 ----- 62,91
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	69,82	62,91
	281210630571455 7	Balustrada din inox	m	1,0000	1 670,00	1 670,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,50	0,45
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,74
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	62,00	1,53
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	12,50	2,48
144	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-7 (2 buc) cu sticla triplex, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m			2 973,00 ----- 62,86
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	69,82	62,86
	281210630571457 3	Balustrada din inox cu sticla triplex	m	1,0000	2 900,00	2 900,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,50	0,45
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	62,00	1,55
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	12,50	2,50
145	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-8 cu sticla triplex, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m			2 973,02 ----- 62,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	69,82	62,84
	281210630571457 3	Balustrada din inox cu sticla triplex	m	1,0000	2 900,00	2 900,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,50	0,45
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	62,00	1,60
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	12,50	2,50
146	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil B-9, in set la 1ml conform Plansei 23 din proiectul Solutii Arhitecturale	m			1 742,87 ----- 62,81
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	69,82	62,81
	281210630571455 7	Balustrada din inox	m	1,0000	1 670,00	1 670,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,50	0,45
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	62,00	1,51
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	12,50	2,49
		10. Timplarii				
		10.1. Tronson 1				
		10.1.1. Usi				
147	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m / Usa interioara din MDF 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			2 887,37 ----- 125,68
	7422010060100	Timplari	h-om	1,4700	69,82	102,64
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	69,82	5,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	69,82	17,46
	2030112930076	Usi interioare si exterioare din MDF	m2	1,0000	2 708,00	2 708,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	30,00	2,55

1	2	3	4	5	6	7
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	15,00	6,75
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	200,00	43,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
148	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m / Usa interioara din MDF asimetrica, oarba U-6 1400x2100(h) - 2buc	m2			2 838,59 ----- 94,28
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0600	69,82	73,98
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0400	69,82	2,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	69,82	17,46
	2030112930076	Usi interioare si exterioare din MDF	m2	1,0000	2 708,00	2 708,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	30,00	1,48
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3000	15,00	4,49
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1500	200,00	29,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,41
149	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 U-3 1200x2100(h) - 2buc; U-3s 1200x2100(h) - 2buc; U-4 1500x2100 (h) - 2buc	m2			2 349,42 ----- 63,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	69,82	56,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,99
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 250,00	2 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	50,00	27,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	5,00	0,96
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
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 / Usa interioara din profil PVC si fereastras, asimetrica, cu geam termopan U-8 1580x2100(h) - 2buc	m2			2 350,76 ----- 63,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	69,82	56,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,94
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 250,00	2 251,36
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	50,00	27,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	5,00	0,96
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,39
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 exterioara din profil PVC cu geam termopan cu 2 camere, K=2.5W/m2*C U-3e 1200x2100(h) - 2buc; U-3es 1200x2000(h) - 2buc	m2			2 349,37 ----- 63,51
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	69,82	56,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,95
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 250,00	2 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	50,00	27,49
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	5,00	0,97
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,41

1	2	3	4	5	6	7
152	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 exteriora din profil PVC cu fereastra cu geam termopan cu 2 camere, K=2.5W/m2*C U-9e 2100x2100(h) - 1buc; U-10e 2500x2100(h) - 1buc	m2			2 349,37 63,53
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	69,82	56,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	7,01
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 250,00	2 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	50,00	27,48
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	5,00	0,96
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,39
153	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 exteriora din profil PVC cu fereastra 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 U-11 2100x3050(h) - 1buc	m2			2 347,64 63,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	69,82	56,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 250,00	2 248,24
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	50,00	27,48
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	5,00	0,97
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,41
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 exteriora din profil PVC cu geam termopan cu 2 camere, K=2.5W/m2*C, limita de rezistenta la foc EIW 60 U-3eF 1200x2100(h) - 1buc	m2			2 349,39 63,44
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	69,82	56,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,92
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 250,00	2 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	50,00	27,58
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	5,00	0,97
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		10.1.2. Ferestre				
155	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 F-2 2100x500(h) - 1buc; F-7 940x2050(h) - 1buc; F-8 680x2050 (h) - 1buc	m2			2 260,29 98,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	69,82	98,72
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	2 075,00	2 074,53
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,00	6,50

1	2	3	4	5	6	7
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	12,00	30,23
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	10,00	26,40
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	10,00	6,41
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	75,00	14,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	20,00	0,59
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	10,00	1,62
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	10,00	1,05
156	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 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	m2			2 189,92 57,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	69,82	57,00
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	2 075,00	2 075,03
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,00	6,50
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5400	12,00	18,48
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	10,00	16,10
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	10,00	5,20
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	75,00	8,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	20,00	0,59
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	10,00	1,40
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	10,00	0,91
157	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 F-6 2100x2050(h) - 2buc	m2			2 202,89 71,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0234	69,82	71,44
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	2 075,00	2 075,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,00	6,50
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5100	12,00	18,12
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,5400	10,00	15,40
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	10,00	5,20
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	75,00	8,71
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0306	20,00	0,60
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1167	10,00	1,16
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0757	10,00	0,75
158	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			3 434,33 52,36
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	69,82	48,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	69,82	3,49
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	3 200,00	3 360,03
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	75,00	0,75
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	12,00	1,44
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	50,00	17,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
159	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 V-2 3870x3100(h) - 1buc	m2			3 435,16 52,38
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	69,82	48,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	69,82	3,49

1	2	3	4	5	6	7
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	3 200,00	3 360,84
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	75,00	0,75
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	12,00	1,44
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	50,00	17,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
160	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			49,99 6,29
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	69,82	5,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	42,00	42,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
161	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			89,13 27,93
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	69,82	22,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	60,00	60,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		10.2. Tronson 2				
		10.2.1. Usi				
162	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m / Usa interioara din MDF oarba U-1 1000x2100(h) - 5buc; U-2 900x2100(h) - 6buc; U-7 800x2100(h) - 2buc	m2			2 887,34 125,68
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	69,82	102,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	69,82	5,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	69,82	17,46
	2030112930076	Usi interioare si exterioare din MDF	m2	1,0000	2 708,00	2 708,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	30,00	2,55
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	15,00	6,75
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	200,00	43,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
163	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorii 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			3 079,18 307,27
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	69,82	247,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,93
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	69,82	13,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	69,82	18,88
	281210630600082	Usi din MDF si metal	m2	1,0000	2 700,00	2 700,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	4,50	1,26
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	65,00	9,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,50	3,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	480,00	2,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	65,00	45,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,00
164	CK20A	Obloane rulante din tabla si profile din aluminiu, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj / Poarta sectionata din panouri sandwich, cu usa incorporata K=2,5W/m2*C, se prevede gol 400x200 pentru ventilare U-12 3500x3800(h) - 6buc	m2			2 480,79 76,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9500	69,82	66,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47

1	2	3	4	5	6	7
	203011294715083	Poarta sectionata din panouri sandwich	m2	1,0000	2 400,00	2 400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	8,0000	0,25	2,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0015	480,00	0,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0008	15,00	0,01
165	CK20A	Obloane rulante din tabla si profile din aluminiu, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj / Poarta sectionata din panouri sandwich K=2.5W/m2*C, se prevede gol 400x200 pentru ventilare U-14 3500x3800(h) - 4buc	m2			2 480,78 76,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9500	69,82	66,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	203011294715083	Poarta sectionata din panouri sandwich	m2	1,0000	2 400,00	2 400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	8,0000	0,25	2,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0015	480,00	0,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0008	15,00	0,01
		10.2.2. Ferestre				
166	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 F-8 680x2050 (h) - 1buc	m2			2 255,04 98,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	69,82	98,67
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	2 075,00	2 069,05
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,00	6,50
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	12,00	30,22
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	10,00	26,40
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	10,00	6,38
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	75,00	14,53
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0297	20,00	0,57
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	10,00	1,65
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	10,00	1,08
167	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 F-9 1200x1500(h) -1buc	m2			2 285,77 119,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7150	69,82	119,86
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	2 075,00	2 075,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,00	6,50
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	12,00	31,67
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	10,00	27,39
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	10,00	6,39
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,2070	75,00	15,42
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0288	20,00	0,56
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1821	10,00	1,83
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1182	10,00	1,17
168	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			50,05 6,35
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	69,82	5,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,71
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	42,00	42,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
169	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			89,06 27,86
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	69,82	22,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,64
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	60,00	60,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
		11. Soclu				
170	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			258,41 ----- 160,59
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	69,82	115,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	69,82	24,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	30,00	0,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,50	25,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	4,00	7,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	480,00	17,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	287312200531528 2	Plasa sudata	kg	0,5900	20,00	11,80
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	14,20	33,37
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	20,00	0,08
171	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			10,31 ----- 2,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	69,82	2,79
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	25,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
172	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			89,90 ----- 4,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	69,82	4,19
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	38,00	64,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	25,00	8,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,64
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	10,00	11,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,65
173	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			350,66 ----- 119,95
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	69,82	99,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	69,82	20,81
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,20	16,97
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,20	16,97
	252130260290717 5	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr. 100mm	m2	1,0700	170,00	183,72
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,50	10,55
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	7,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	10,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	10,00	0,18
174	CI21A	Placarea peretilor cu placi portelanat:	m2			570,53

1	2	3	4	5	6	7
		dimensiuni pina la 400 x 400 mm (RAL 7043)				202,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	69,82	202,48
	2670112202051p	Placi portelanat	m2	1,0200	320,00	329,66
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	4,20	18,66
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	42,00	18,24
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	20,00	0,51
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	20,00	0,22
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	10,00	0,73
		12. Soclu sub cota zero				
175	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			258,39 160,59
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	69,82	115,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	69,82	24,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	30,00	0,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,50	25,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	4,00	7,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	480,00	17,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	287312200531528 2	Plasa sudata	kg	0,5900	20,00	11,80
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	14,20	33,37
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	20,00	0,08
176	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			10,31 2,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	69,82	2,79
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	25,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
177	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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			89,87 4,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	69,82	4,19
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,7000	38,00	64,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	25,00	8,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,61
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	10,00	11,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,65
178	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			350,67 119,95
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	69,82	99,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	69,82	20,81
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,20	16,97
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,20	16,97

1	2	3	4	5	6	7
	252130260290717 5	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr. 100mm	m2	1,0700	170,00	183,73
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,50	10,55
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	7,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	10,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	10,00	0,18
179	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliiile 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			38,13 1,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	69,82	1,40
	268213260162618 8	Membrana profilata	m2	1,0800	34,00	36,72
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
		13. Fatada				
180	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			67,18 52,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	69,82	52,37
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 200,00	1,26
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 200,00	0,40
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 200,00	1,26
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 500,00	0,55
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	30,00	0,09
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,50	11,25
181	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,91 8,38
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	69,82	8,38
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	32,00	13,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
182	CK26B	Profil de sustinere cu margina de lacrimat	m			64,13 27,93
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	69,82	22,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	274312354902632 9	Profil de sustinere cu margina de lacrimat	m	1,0000	35,00	35,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
183	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, JI=0.04 W/m2K / Cornier din aluminiu consum 0.623 ml/m2	m2			439,06 161,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	69,82	132,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	69,82	29,18
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,20	16,97
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,20	21,21
	268216261137010 0	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.100mm, D=140 kg/m3, JI=0.039 W/mK	m2	1,0700	205,00	221,54
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,50	10,55
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,6230	7,00	4,40
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,25	2,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	10,00	0,21

1	2	3	4	5	6	7
184	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	m2			326,58 161,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	69,82	132,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	69,82	29,18
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,20	16,97
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,20	21,21
	268216261137050	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.50mm	m2	1,0700	105,00	113,47
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,50	10,55
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,0000	7,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,25	2,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	10,00	0,21
185	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,91 8,38
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	69,82	8,38
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	32,00	13,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
186	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti RAL 7035	m2			142,80 85,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	69,82	85,18
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	25,00	57,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	10,00	0,06
187	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti RAL 950 90 59	m2			142,80 85,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	69,82	85,18
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	25,00	57,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	10,00	0,06
188	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			45,69 4,89
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	69,82	4,89
	14213022004651	Colorant	kg	1,0200	40,00	40,80
189	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. / Inclusive vata minerala gr.100mm 80kg/m3 (RAL 950 90 59)	m2			1 374,80 117,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6770	69,82	117,08
	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,1000	955,00	1 055,71
	2521302602900203	Vata minerala gr.100mm 80kg/m3	m2	1,0300	163,00	168,71
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,50	10,50
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	0,80	6,03
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	20,00	4,58
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	10,00	2,75
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	10,00	0,05
		14. Curti de lumina				
190	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	m2			258,41 160,59

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	69,82	115,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	69,82	24,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	30,00	0,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,50	25,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	4,00	7,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	480,00	17,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	287312200531528 2	Plasa sudata	kg	0,5900	20,00	11,80
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	14,20	33,37
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	20,00	0,08
191	CI21A	Placarea peretilor cu placi portelanat: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (RAL 7043)	m2			570,52 ----- 202,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	69,82	202,48
	2670112202051p	Placi portelanat	m2	1,0200	320,00	329,65
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	4,20	18,66
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	42,00	18,24
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	20,00	0,51
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	20,00	0,22
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	10,00	0,73
		15. Pereu				
192	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			3 141,37 ----- 475,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	69,82	475,54
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	500,00	2 551,25
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	15,00	7,52
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	50,00	107,06
193	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=100 mm	m3			761,07 ----- 69,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,10
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	574,89
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,51
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,07
194	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. 60mm	m3			2 647,69 ----- 314,19
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	69,82	268,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,38
	26631021000b15	Beton B15	m3	1,0200	2 150,00	2 215,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,71
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
195	CG14B	Pardoseli din placi din beton, montate la pereu, cu placi prefabricate din beton gr.60mm, aplicate pe o sapa de adeziv, exclusiv turnarea stratului suport, cu rosturile umplute cu lapte de ciment	m2			361,86 ----- 118,69
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,6000	69,82	111,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	26611128006013	Placi din beton 60mm	m2	1,0200	171,00	174,42
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	2,0000	2,50	5,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	15,0000	4,20	63,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
196	DE10C	Borduri prefabricate din beton, 100.30.10 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			256,31 ----- 46,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	69,82	10,48
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	69,82	36,31
	266310210000115	Beton clasa B15	m3	0,0450	2 150,00	96,70
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,50	7,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	480,00	4,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	266612280028617 9	Bordura 100.30.10	m	1,0050	100,00	100,50
		16. Parapet (Nod 1)				
197		Penetron	kg			135,00 ----- 0,00
	629	Penetron	kg	1,0000	135,00	135,00
198	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			213,25 ----- 160,59
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	69,82	115,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	69,82	24,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	69,82	20,95
	266410210201020 4	Mortar ciment 100-T	m3	0,0320	950,00	30,41
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	30,00	0,90
	287312200531520 4	Plasa zincata d. 1.5 50x50	kg	0,6000	33,00	19,80
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,06
199	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, 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	m2			291,27 ----- 108,22
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	69,82	101,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	27104036420001	Tabla zincata cu acoperire polimerica	m2	1,1500	125,00	150,95
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	30,00	18,89
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,25	1,31
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,25	1,31
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	22,00	7,51
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	25,00	2,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,44
		17. Copertine				
200	CE18B	Copertina din sticla Triplex b=10 mm inclusiv elementele necesare montarii / 1550x10020 mm (15.531 m2)	buc			88 441,37 ----- 62,83
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7000	69,82	48,87
	8281030221000	Lacatus	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	266512270075194	Copertina din sticla Triplex b=10 mm 1550x10020 mm (15.531 m2)	buc	1,0000	83 950,00	88 147,50
	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	14,0000	15,00	220,50
	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	0,1000	50,00	5,00
	2874115836310	Surub cap bombat crestat	buc	14,0000	0,35	5,14

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
201	CE18B	Copertina din sticla Triplex b=10 mm inclusiv elementele necesare montarii / 1500x2650 mm (3.975 m2)	buc			22 475,12
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7000	69,82	48,87
	8281030221000	Lacatus	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	266512270075195	Copertina din sticla Triplex b=10 mm 1500x2650 mm (3.975 m2)	buc	1,0000	21 125,00	22 181,25
	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	14,0000	15,00	220,50
	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	0,1000	50,00	5,00
	2874115836310	Surub cap bombat crestas	buc	14,0000	0,35	5,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		18. Nod 4				
202	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			22,76
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	69,82	1,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,34
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,20	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,00
203	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			2 639,57
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	69,82	268,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,43
	26631021000b15	Beton B15	m3	1,0200	2 150,00	2 208,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,54
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	110,96
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	3,97
204	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			10,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	69,82	2,79
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	25,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
205	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, 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			88,36
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	69,82	2,79
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	38,00	64,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	25,00	8,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,51
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	10,00	11,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,66
206	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica antiderapanta, inclusiv stratul suport din clei hidrofob, dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			456,75
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	69,82	82,41
	2661112800700312	Placi sau piscoturi de gresie antiderapanta	m2	1,0300	320,00	332,87
	2664102102013h	Clei hidrofob	kg	4,7000	4,00	18,99
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	42,00	19,52
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	20,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	20,00	0,24
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	10,00	0,63
		19. Nod 11, 12, 13				
207	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	m2			791,40 ----- 104,73
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	69,82	83,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2811236304903196	Panouri Sandwich cu umplutura din vata minerala, gr.50 mm, profil neted	m2	1,0200	579,00	602,38
	2523156720006	Profil de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	20,00	52,63
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	5,50	16,83
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	1,50	4,59
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	50,00	9,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
208	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	m2			1 067,73 ----- 95,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	69,82	87,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	69,82	8,38
	2811236304903210	Panouri Sandwich cu umplutura din vata minerala, gr.100 mm, profil neted	m2	1,0200	792,00	832,06
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	20,00	65,92
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	5,00	15,45
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	1,50	4,63
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	50,00	9,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00
		20. Plansa PE20 sectiune S2-S2				
209	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			526,73 ----- 187,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	69,82	187,29
	2662102701000309	Placi ghips-carton gr.12,5 mm rezistenta la foc EI90	m2	2,1000	64,00	135,04
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	12,00	13,80
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	18,00	39,78
	2521302602906309	Placi din vata minerala 50 kg/m3 gr. 100 mm	m2	1,0300	109,00	112,81
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	15,00	18,38
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	1,00	1,52
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	5,00	2,73
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	20,00	3,50
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,35	0,53
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,35	10,35
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	10,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	20,00	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	10,00	0,65
210	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,33 ----- 2,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,08
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
211	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			42,87 ----- 38,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	69,82	31,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2653102100833c	Chit pe baza de ciment	kg	1,0549	4,20	4,43
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
212	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,33 ----- 2,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,82	2,08
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
213	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,40 ----- 38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	69,82	38,40
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	37,50	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,04

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Rețele interioare de apa si canalizare (RAC)**

Valoarea de deviz 608 104,02 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. 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	buc	15,000	2 044,04 328,15	30 660,56 4 922,31
2	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. / Писсуар с гибкой подводкой и краном	buc	4,000	1 479,21 178,04	5 916,86 712,16
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"	buc	21,000	675,20 115,20	14 179,26 2 419,26
4	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de	buc	21,000	1 293,65 129,17	27 166,64 2 712,51

1	2	3	4	5	6	7
		scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. / Умывальник с бутылочным сифоном				
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.	buc	5,000	803,17 80,29	4 015,86 401,46
6	SC01B	Cada de dus cu sifon 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	buc	5,000	1 653,43 251,35	8 267,17 1 256,76
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				90 206,35 12 424,46
		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	10,47 10,47	366,55 366,55
8	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	35,000	42,81 40,50	1 498,22 1 417,35
		Total Executare goluri Inclusiv salariu				1 864,77 1 783,90
		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	1,000	185,84 160,59	185,84 160,59
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	80,91 12,57	80,91 12,57

1	2	3	4	5	6	7
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	650,43 16,06	2 601,73 64,23
12	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый DN15	buc	2,000	54,63 16,06	109,26 32,12
13	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый PPR DN20	buc	4,000	94,21 16,06	376,85 64,23
14	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Кран шаровый PPR DN25	buc	3,000	107,71 19,55	323,13 58,65
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	170,16 32,12	680,63 128,47
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	215,83 32,12	863,33 128,47
17	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" / Кран пожарный угловой DN50	buc	11,000	520,78 46,08	5 728,59 506,89
18	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc	71,000	80,54 24,44	5 718,13 1 735,03
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	823,60 38,40	1 647,20 76,80
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	buc	1,000	4 302,40 38,40	4 302,40 38,40

1	2	3	4	5	6	7
		фланцевый под электропривод PN10 DN80				
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	1 556,24 62,14	4 668,72 186,42
		Total Арматура Inclusiv salariu				27 286,72 3 192,87
		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 ϕ 20x2.2 mm	m	165,000	35,83 12,57	5 911,35 2 073,65
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 ϕ 25x2.3 mm	m	165,000	41,87 13,96	6 908,01 2 304,06
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 ϕ 32x2.9 mm	m	35,000	64,59 15,36	2 260,76 537,61
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 ϕ 50x3.0 mm	m	60,000	242,31 64,23	14 538,85 3 854,06
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 ϕ 80x3.5 mm	m	120,000	380,55 118,69	45 666,05 14 243,28
27		Clema PPR dn20	buc	330,000	1,00 0,00	330,00 0,00
28		Clema PPR dn25	buc	330,000	1,20 0,00	396,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
29		Clema PPR dn32	buc	70,000	1,50 0,00	105,00 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	10,47 10,47	628,38 628,38
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	13,96 13,96	1 675,68 1 675,68
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	11,17 11,17	4 077,49 4 077,49
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	6,98 6,98	41,89 41,89
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	10,47 10,47	125,68 125,68
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	36,500	7,69 7,69	280,68 280,68
36	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	60,000	4,19 4,19	251,35 251,35
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	5,59 5,59	670,27 670,27
38	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul	m	365,000	3,49 3,49	1 274,21 1 274,21

1	2	3	4	5	6	7
		de 20-75 mm				
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	29,84 24,44	4 924,36 4 032,11
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	30,93 24,44	5 102,81 4 032,11
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	33,63 24,44	1 177,02 855,29
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	52,55 24,44	2 890,52 1 344,04
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	99,06 24,44	11 887,26 2 932,44
		Total Трубопроводы Inclusiv salariu				111 123,62 45 234,28
		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	801,24 62,14	801,24 62,14
45	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul	buc	1,000	157,37 69,82	157,37 69,82

1	2	3	4	5	6	7
		de 75, 90 mm. / Муфта электросварная DN90				
46	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Автоматический воздухоотводчик	buc	2,000	32,98 6,98	65,96 13,96
47	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Противопожарная манжета DN25	buc	4,000	132,26 34,91	529,04 139,64
		Total Материалы Inclusiv salariu				1 553,61 285,56
		Total Система хозяйственно-противопожарного водопровода Inclusiv salariu				139 963,95 48 712,71
		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	2,000	106,41 12,57	212,82 25,14
49	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Термостатический балансировочный клапан DN20	buc	2,000	878,81 16,06	1 757,62 32,12
50	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый PPR DN20	buc	9,000	94,26 16,06	848,31 144,53
51	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Кран шаровый PPR DN25	buc	4,000	107,86 19,55	431,42 78,20
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	170,84 32,12	170,84 32,12
53	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" / Кран шаровый	buc	1,000	216,74 32,12	216,74 32,12

1	2	3	4	5	6	7
		PPR DN40				
54	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" / Кран шаровый PPR DN50	buc	1,000	344,03 46,08	344,03 46,08
55	SD19E	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2 1/2" / Кран шаровый PPR DN63	buc	1,000	431,40 69,82	431,40 69,82
56	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din otel sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm / Вибровставка муфтовая DN32	buc	2,000	480,76 146,62	961,52 293,24
57	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din otel sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm / Вибровставка муфтовая DN63	buc	2,000	858,76 146,62	1 717,52 293,24
		Total Арматура Inclusiv salariu				7 092,22 1 046,61
		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 φ20x2.8 mm	m	135,000	35,83 12,57	4 836,63 1 696,63
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 φ25x3.5 mm	m	150,000	41,87 13,96	6 280,10 2 094,60
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 φ32x4.4 mm	m	30,000	64,60 15,36	1 938,06 460,81
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 φ40x5.5 mm	m	20,000	89,47 17,45	1 789,50 349,10

1	2	3	4	5	6	7
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 ф80x3,5 ГОСТ 3262	m	5,000	238,32 76,80	1 191,60 384,01
63	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb si un strat de email alchidal	m2	1,260	61,87 41,00	77,96 51,66
64		Clema PPR dn20	buc	270,000	1,00 0,00	270,00 0,00
65		Clema PPR dn25	buc	270,000	1,20 0,00	324,00 0,00
66		Clema PPR dn32	buc	50,000	1,50 0,00	75,00 0,00
67		Clema PPR dn40	buc	10,000	15,00 0,00	150,00 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	13,96 13,96	69,82 69,82
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	11,17 11,17	3 742,35 3 742,35
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	11,18 11,18	5,59 5,59
71	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	5,000	5,59 5,59	27,93 27,93
72	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul	m	335,000	3,49 3,49	1 169,48 1 169,48

1	2	3	4	5	6	7
		de 20-75 mm				
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	43,38 29,32	5 856,79 3 958,79
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	45,55 29,32	6 148,79 3 958,79
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	48,79 29,32	1 219,83 733,11
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	58,54 29,32	292,69 146,62
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	60,70 29,32	607,02 293,24
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	63,95 29,32	319,74 146,62
		Total Трубопроводы Inclusiv salariu				36 392,88 19 289,15
		1.4.3. Материалы				
79	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Автоматический	buc	2,000	32,98 6,98	65,96 13,96

1	2	3	4	5	6	7
		ВОЗДУХООТВОДЧИК				
80	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Противопожарная манжета DN25	buc	1,000	132,26 34,91	132,26 34,91
81	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Противопожарная манжета DN40	buc	1,000	150,26 34,91	150,26 34,91
82	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Противопожарная манжета DN63	buc	1,000	150,26 34,91	150,26 34,91
		Total Материалы Inclusiv salariu				498,74 118,69
		Total Система горячего водоснабжения Inclusiv salariu				43 983,84 20 454,45
		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	46,12 17,45	2 536,60 960,02
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	64,79 17,46	2 008,61 541,11
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	36,03 15,36	3 783,19 1 612,84
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	100,57 22,34	3 017,02 670,27

1	2	3	4	5	6	7
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	57,49 22,34	344,95 134,05
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	46,62 19,55	373,00 156,40
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	14,000	61,49 22,34	860,89 312,79
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	66,52 19,55	199,55 58,65
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 φ160x4,0 мм	m	80,000	189,72 62,84	15 177,46 5 027,04
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	7,000	177,27 34,21	1 240,88 239,48
93	IC40E	Bratară 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	49,03 26,53	2 696,74 1 459,24

1	2	3	4	5	6	7
94	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expansiune, pe zid de beton / Colier metalic cu cauciuc și diblu (set) dn110	buc	30,000	57,92 31,42	1 737,57 942,57
95	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expansiune, pe zid de beton / Colier metalic pentru teava cu garnitură (set) dn 160	buc	80,000	63,42 31,42	5 073,52 2 513,52
96	SB06F	Piesa de legătură (cot, piesă de curățire, mufa dublă, compensator de dilatație și reducere) din teava PVC tip ușor (U), montată prin lipire, având diametrul de 160 mm / Revizie PVC DN160	buc	3,000	103,42 48,87	310,25 146,62
97	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiară cu fixare la plafonul planșeului cu dibluri / Противопожарная манжета DN50	buc	1,000	150,26 34,91	150,26 34,91
98	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiară cu fixare la plafonul planșeului cu dibluri / Противопожарная манжета DN110	buc	3,000	227,26 34,91	681,78 104,73
99	SB28A	Sifon de pardoseală din polipropilenă, având diametrul ieșirii de 50 mm. / Трап с вертикальным выпуском и сухим гидрозатвором DN50	buc	6,000	73,29 17,45	439,73 104,73
100	SB28B	Sifon de pardoseală din polipropilenă, având diametrul ieșirii de 100 mm. / Трап с вертикальным выпуском и гидрозатвором DN100	buc	1,000	197,20 20,25	197,20 20,25
101	SB09E	Piesa de legătură din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 110 mm / Clapeta de aerisire dn100 HL900N	buc	6,000	241,62 19,55	1 449,75 117,30
		Total Система бытовой канализации				42 278,95 15 156,52

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	lei			318 297,86
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	24,00 %			23 647,69
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			21 933,94
		<i>Total</i>	100,00 +			363 879,49
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			52 762,53
		<i>Total</i>	100,00 +			416 642,02
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			24 998,52
		<i>Total</i>	100,00 +			441 640,54
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				441 640,54 98 532,04
		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	17,45 17,45	17,45 17,45
103	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,000	160,59 160,59	160,59 160,59
104	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 80 mm / Привод электрозадвижки DN80 с ручным дублиром	buc	1,000	333,62 304,42	333,62 304,42
105	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc	11,000	300,28 279,28	3 303,08 3 072,08
106	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control / Manometru	buc	3,000	29,13 27,93	87,38 83,78
		Total Система хозяйственно- противопожарного водопровода Inclusiv salariu				3 902,12 3 638,32

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 902,12
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	24,00 %			873,20
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			26,38
		<i>Total</i>	100,00 +			4 801,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			2 765,12
		<i>Total</i>	100,00 +			7 566,82
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			454,01
		<i>Total</i>	100,00 +			8 020,83
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				8 020,83 3 638,32
		3. Utilaj				
		3.1. Система хозяйственно- противопожарного водопровода				
107		Водомер DN15	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
108		Дозатор умягчитель tip DOSAPHOS 250 GEL sau analog dupa calitate	buc	1,000	1 550,00 0,00	1 550,00 0,00
109		Привод электрoзaдвижки DN80 с ручным дублером	buc	1,000	36 000,00 0,00	36 000,00 0,00
110		Шкаф пожарный навесной комплектно	buc	11,000	1 100,00 0,00	12 100,00 0,00
111		Рукав пожарный навязной L=20 m	buc	11,000	375,00 0,00	4 125,00 0,00
112		Cupla zincata tip ГМ-50	buc	11,000	65,00 0,00	715,00 0,00
113		Teava de refulare	buc	11,000	75,00 0,00	825,00 0,00
114		Манометр технический показывающий	buc	3,000	250,00 0,00	750,00 0,00
		Total Система хозяйственно- противопожарного водопровода Inclusiv salariu				56 415,00
		<i>Total</i>	lei			56 415,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			676,98
		Total Utilaj Inclusiv salariu				57 091,98

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			506 753,35
		TVA	20,00 %			101 350,67
		Total deviz:				608 104,02
		Inclusiv salariu				102 170,36

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Rețele interioare de apa si canalizare (RAC)**

Valoarea de deviz 608 104,02 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 № 2-1-3:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	15,75	69,82	1 099,66
2.	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,20	69,82	13,96
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1 019,28	69,82	71 166,12
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	77,50	69,82	5 411,04
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	321,30	69,82	22 433,16
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13,61	69,82	950,24
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,54	69,82	37,70
8.	7212030022700	Sudor	h-om	1,00	69,82	69,82
9.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36	69,82	304,42
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,80	69,82	684,24
		Total manopera				102 170,36

Materiale:

1.	111100000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	20,20	15,00	303,00
2.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	3,64	44,00	160,16
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04	480,00	19,20
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,12	10,00	1,20
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02	50,00	1,00
6.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	33,00	0,25	8,25
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	18,36	10,00	183,60
8.	2320116200572	Benzina auto, neutilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,99	28,00	27,72
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,03	39,00	1,17
10.	2320167317232	Diclorețan	kg	2,35	39,00	91,65
11.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,52	55,00	28,60
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,42	12,50	5,25
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,06	35,00	37,10
14.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	4,70	35,00	164,50
15.	2430116104161	Email alchidal rosu e.235-8 ni 1703-73	kg	0,19	62,00	11,78
16.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04	65,00	2,60
17.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,19	63,00	11,97
18.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,02	39,00	0,78
19.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	5,19	55,00	285,45
20.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	15,75	45,00	708,75
21.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	42,00	55,00	2 310,00

22.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	8,28	10,00	82,80
23.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	11,55	20,00	231,00
24.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	15,75	65,00	1 023,75
25.	252121670021080	Труба ПВХ канализационная раструбная ф160x4,0 мм	m	85,28	116,00	9 892,48
26.	252121670100066	Труба стальная ВГП ф80x3,5 ГОСТ 3262	m	5,07	142,00	719,94
27.	2521216717050	Teava din material plastic	m	12,85	38,00	488,30
28.	252121671705019	Teava PPR PN10 SDR11 ф20x2.2 mm	m	168,30	16,00	2 692,80
29.	252121671705020	Teava PPR PN10 SDR11 ф25x2.3 mm	m	168,30	20,00	3 366,00
30.	252121671705021	Teava PPR PN10 SDR11 ф32x2.9 mm	m	35,70	38,00	1 356,60
31.	252121671705054	Teava PPR PN16 SDR7.4 ф20x2.8 mm	m	137,70	16,00	2 203,20
32.	252121671705055	Teava PPR PN16 SDR7.4 ф25x3.5 mm	m	153,00	20,00	3 060,00
33.	252121671705056	Teava PPR PN16 SDR7.4 ф32x4.4 mm	m	30,60	38,00	1 162,80
34.	252121671705057	Teava PPR PN16 SDR7.4 ф40x5.5 mm	m	20,40	57,50	1 173,00
35.	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	7,07	38,00	268,66
36.	252121672016076	Труба ППР канализационная раструбная ф50x2,2 мм	m	56,65	27,50	1 557,88
37.	252121672016078	Труба ППР канализационная раструбная ф110x3,2 мм	m	30,90	75,00	2 317,50
38.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	18,20	38,00	691,60
39.	252312672115102	Трап с вертикальным выпуском и сухим гидрозатвором DN50	buc	6,06	55,00	333,30
40.	252312672115103	Трап с вертикальным выпуском и гидрозатвором DN100	buc	1,01	175,00	176,75
41.	252315671223082	Revizie PVC DN160	buc	3,06	45,00	137,70
42.	252315671381139	Муфта электросварная DN90	buc	1,01	55,00	55,55
43.	252315671940119	Mufa din material plastic pt. electrofuziune dn20	buc	234,00	3,00	702,00
44.	252315671940120	Mufa din material plastic pt. electrofuziune dn25	buc	245,70	3,00	737,10
45.	252315671940121	Mufa din material plastic pt. electrofuziune dn32	buc	50,70	4,00	202,80
46.	252315671940157	Mufa din material plastic pt. electrofuziune dn40	buc	15,60	4,00	62,40
47.	252315671943119	Cot din material plastic pt. electrofuziune dn20	buc	24,00	5,00	120,00
48.	252315671943120	Cot din material plastic pt. electrofuziune dn25	buc	25,20	5,00	126,00
49.	252315671943121	Cot din material plastic pt. electrofuziune dn32	buc	5,20	5,00	26,00
50.	252315671943157	Cot din material plastic pt. electrofuziune dn40	buc	1,60	5,00	8,00
51.	252315671945119	Teu din material plastic pt. electrofuziune dn20	buc	213,00	5,00	1 065,00
52.	252315671945120	Teu din material plastic pt. electrofuziune dn25	buc	223,65	5,00	1 118,25
53.	252315671945121	Teu din material plastic pt. electrofuziune dn32	buc	46,15	8,00	369,20
54.	252315671945157	Teu din material plastic pt. electrofuziune dn40	buc	14,20	11,50	163,30
55.	252315671946120	Reductie din material plastic pt. electrofuziune dn25	buc	34,65	5,00	173,25
56.	252315671946121	Reductie din material plastic pt. electrofuziune dn32	buc	7,15	5,00	35,75
57.	252315671946157	Reductie din material plastic pt. electrofuziune dn40	buc	2,20	8,00	17,60
58.	2523156721015103	Ramificatie redusa PP 45* dn 160x110	buc	7,00	136,00	952,00

59.	252315672101589	Ramificatie simpla PP 45* dn50	buc	31,00	46,00	1 426,00
60.	252315672101590	Ramificatie simpla PP 45* dn110	buc	6,00	31,00	186,00
61.	252315672101592	Ramificatie redusa PP 45* dn 110x50	buc	14,00	35,00	490,00
62.	2523156721037100	Clapeta de aerisire dn100	buc	6,00	220,00	1 320,00
63.	252315672103796	Revizie cu capac PP dn110	buc	3,00	45,00	135,00
64.	252315672103797	Cot PP 45* dn50	buc	105,00	20,00	2 100,00
65.	252315672103798	Cot PP 45* dn110	buc	8,00	25,00	200,00
66.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,40	10,00	4,00
67.	2622102438000	Lavoar	buc	21,63	1 005,00	21 738,15
68.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	15,91	1 100,00	17 501,00
69.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	4,12	800,00	3 296,00
70.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	15,75	150,00	2 362,50
71.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,25	2,50	30,62
72.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	3,64	45,00	163,80
73.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	29,13	35,00	1 019,55
74.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	27,32	45,00	1 229,40
75.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	5,47	30,00	164,10
76.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	3,64	35,00	127,40
77.	272210330600022	Teava din otel zincat apa-gaz ϕ 50x3.0 mm	m	61,51	159,00	9 780,09
78.	272210330600023	Teava din otel zincat apa-gaz ϕ 80x3.5 mm	m	122,41	242,00	29 623,22
79.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,02	30,00	0,60
80.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,24	30,00	7,20
81.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	16,50	25,00	412,50
82.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,00	16,00	256,00
83.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,33	50,00	16,50
84.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,11	50,00	5,50
85.	287411730000016	Затвор чугунный фланцевый PN10 DN80	buc	2,08	755,00	1 570,40
86.	287411730000017	Затвор чугунный фланцевый под электропривод PN10 DN80	buc	1,04	4 100,00	4 264,00
87.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	4,08	45,00	183,60
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	25,00	393,75
90.	2875114200790107	Cada de dus cu sifon	buc	5,05	1 250,00	6 312,50
91.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	21,42	35,00	749,70
92.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	26,47	25,00	661,75
93.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	42,84	22,00	942,48
94.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	15,75	50,00	787,50
95.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,75	50,00	37,50
96.	287527411000052	Вибровставка муфтовая DN32	buc	2,10	270,00	567,00
97.	287527411000053	Вибровставка муфтовая DN63	buc	2,10	630,00	1 323,00
98.	287527411010018	Вибровставка чугунная фланцевая DN80	buc	3,00	1 420,00	4 260,00
99.	287527411010038	Бургт ПЕ со свободным фланцем DN90	buc	1,00	665,00	665,00
100.	287527420400001	Colier metalic pentru teava cu garnitura (set) dn 160	buc	80,00	27,50	2 200,00
101.	287527420400002	Colier metalic cu cauciuc si diblu (set) dn110	buc	30,00	22,00	660,00
102.	287527420400003	Colier metalic cu cauciuc si diblu (set) dn 50	buc	55,00	18,00	990,00
103.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	165,00	0,50	82,50
104.	2875277330522105	Противопожарная манжета DN110	buc	3,00	187,00	561,00
105.	2875277330522183	Противопожарная манжета DN50	buc	1,00	110,00	110,00

106.	28752773305224 1	Противопожарная манжета DN25	buc	5,00	92,00	460,00
107.	28752773305227 4	Противопожарная манжета DN40	buc	1,00	110,00	110,00
108.	28752773305227 5	Противопожарная манжета DN63	buc	1,00	110,00	110,00
109.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	5,02	720,00	3 614,40
110.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	21,00	450,00	9 450,00
111.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	72,42	55,00	3 983,10
112.	29131242042104 4	Обратный клапан PPR DN20	buc	2,04	92,00	187,68
113.	29131242042108	Обратный клапан PPR DN15	buc	1,02	67,00	68,34
114.	29131245031501 0	Кран шаровый DN15	buc	2,03	38,00	77,14
115.	29131245031501 1	Кран шаровый PPR DN20	buc	13,20	77,00	1 016,40
116.	29131245031501 2	Кран шаровый PPR DN25	buc	7,10	87,00	617,70
117.	29131245031501 3	Кран шаровый PPR DN32	buc	5,08	136,00	690,88
118.	29131245031501 34	Кран шаровый PPR DN40	buc	4,06	181,00	734,86
119.	29131245031501 4	Кран пожарный угловой DN50	buc	11,11	470,00	5 221,70
120.	29131245031504 5	Термостатический балансировочный клапан DN20	buc	2,03	850,00	1 725,50
121.	29131245031504 9	Кран шаровый PPR DN40	buc	1,02	181,00	184,62
122.	29131245031505 0	Кран шаровый PPR DN50	buc	1,01	295,00	297,95
123.	29131245031505 1	Кран шаровый PPR DN63	buc	1,01	358,00	361,58
124.	29131245031509	Кран трехходовой под манометр DN15	buc	4,06	625,00	2 537,50
125.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	15,75	45,00	708,75
126.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	4,08	400,00	1 632,00
127.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	15,75	55,00	866,25
128.	29131345000002 4	Dezaerator automat	buc	4,00	25,00	100,00
129.	29241273220657	Фильтр сетчатый муфтовый PPR DN15	buc	1,01	25,00	25,25
130.	3220137315778	Decarant	kg	4,30	55,00	236,50
131.	33205173522333	Труба изоляционная ПЭП б=5 мм ф20	m	178,45	5,00	892,25
132.	33205173522334	Труба изоляционная ПЭП б=5 мм ф25	m	178,45	6,00	1 070,70
133.	33205173522335	Труба изоляционная ПЭП б=5 мм ф32	m	37,85	8,50	321,73
134.	33205173522336	Труба изоляционная ПЭП б=5 мм ф50	m	59,48	26,00	1 546,48
135.	33205173522337	Труба изоляционная ПЭП б=5 мм ф80	m	129,78	69,00	8 954,82
136.	33205173522366	Труба изоляционная ПЭП б=10 мм ф20	m	146,00	13,00	1 898,00
137.	33205173522367	Труба изоляционная ПЭП б=10 мм ф25	m	146,00	15,00	2 190,00
138.	33205173522368	Труба изоляционная ПЭП б=10 мм ф32	m	27,04	18,00	486,72
139.	33205173522369	Труба изоляционная ПЭП б=10 мм ф40	m	5,41	27,00	146,07
140.	33205173522370	Труба изоляционная ПЭП б=10 мм ф50	m	10,82	29,00	313,78
141.	33205173522371	Труба изоляционная ПЭП б=10 мм ф63	m	5,41	32,00	173,12
142.	4100116202818	Ara pentru mortare si betoane	m3	0,21	15,00	3,15
143.	601	Водомер DN15	buc	1,00	350,00	350,00
144.	602	Дозатор умягчитель tip DOSAPHOS 250 GEL	buc	1,00	1 550,00	1 550,00
145.	603	Привод электродвигателя DN80 с ручным дублером	buc	1,00	36 000,00	36 000,00
146.	626	Clema PPR dn20	buc	600,00	1,00	600,00
147.	627	Clema PPR dn25	buc	600,00	1,20	720,00
148.	628	Clema PPR dn32	buc	120,00	1,50	180,00
149.	648	Рукав пожарный L=20 m	buc	11,00	375,00	4 125,00
150.	649	Cupla zincata tip ГМ-50	buc	11,00	65,00	715,00
151.	650	Teava de refulare	buc	11,00	75,00	825,00
152.	653	Манометр технический показывающий	buc	3,00	250,00	750,00
153.	663	Шкаф пожарный навесной	buc	11,00	1 100,00	12 100,00
154.	668	Clema PPR dn40	buc	10,00	15,00	150,00
		Total materiale de constructii				276 018,22

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,52	20,00	10,40
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,86	10,00	28,60
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	9,04	10,00	90,40
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,80	20,00	16,00
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,35	50,00	17,50
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	24,75	10,00	247,50
7.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,80	20,00	16,00
Total utilaje de construcții						426,40

Total	lei	506 753,35
TVA	20,00 %	101 350,67

Total deviz:**608 104,0
2**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a 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 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	buc			2 044,04 328,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	69,82	328,15
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 100,00	1 166,73
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	150,00	157,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	47,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	55,00	57,75
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	50,00	52,50
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	38,00	39,90
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	45,00	47,25
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	25,00	26,25
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	50,00	52,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	65,00	68,25
2	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. / Писсуар с гибкой подводкой и краном	buc			1 479,21 178,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	69,82	178,04
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	800,00	824,00
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	400,00	408,00
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	38,00	23,27
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"	buc			675,20 115,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	69,82	115,20
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	450,00	450,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	55,00	110,00
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	buc			1 293,65 129,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	69,82	129,17
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 005,00	1 035,15
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	35,00	35,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,50
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	38,00	23,25
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	22,00	44,88
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.	buc			803,17 80,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	69,82	80,29
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	720,00	722,88

1	2	3	4	5	6	7
6	SC01B	Cada de dus cu sifon 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	buc			1 653,43 ----- 251,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,6000	69,82	251,35
	2875114200790107	Cada de dus cu sifon	buc	1,0000	1 250,00	1 262,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,25
	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,4000	38,00	53,73
	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,0000	15,00	60,60
		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			10,47 ----- 10,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	69,82	1,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	69,82	9,08
8	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			42,81 ----- 40,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	69,82	30,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,50	0,87
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	480,00	0,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		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			185,84 ----- 160,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	69,82	160,59
	29241273220657	Фильтр сетчатый муфтовый PPR DN15	buc	1,0000	25,00	25,25
10	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" / Обратный клапан PPR DN15	buc			80,91 ----- 12,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	69,82	12,57
	29131242042108	Обратный клапан PPR DN15	buc	1,0000	67,00	68,34
11	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран трехходовой под манометр DN15	buc			650,43 ----- 16,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	69,82	16,06
	29131245031509	Кран трехходовой под манометр DN15	buc	1,0000	625,00	634,38
12	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый DN15	buc			54,63 ----- 16,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	69,82	16,06
	291312450315010	Кран шаровый DN15	buc	1,0000	38,00	38,57
13	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый PPR DN20	buc			94,21 ----- 16,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	69,82	16,06
	291312450315011	Кран шаровый PPR DN20	buc	1,0000	77,00	78,16
14	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Кран шаровый PPR DN25	buc			107,71 ----- 19,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	69,82	19,55
	291312450315012	Кран шаровый PPR DN25	buc	1,0000	87,00	88,16
15	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" / Кран шаровый PPR DN32	buc			170,16 ----- 32,12

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	69,82	32,12
	291312450315013	Кран шаровый PPR DN32	buc	1,0000	136,00	138,04
16	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" / Кран шаровый PPR DN40	buc			215,83
						32,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	69,82	32,12
	2913124503150134	Кран шаровый PPR DN40	buc	1,0000	181,00	183,72
17	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" / Кран пожарный угловой DN50	buc			520,78
						46,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	69,82	46,08
	291312450315014	Кран пожарный угловой DN50	buc	1,0000	470,00	474,70
18	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc			80,54
						24,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	55,00	56,10
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			823,60
						38,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	69,82	38,40
	287411730000016	Затвор чугунный фланцевый PN10 DN80	buc	1,0000	755,00	785,20
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			4 302,40
						38,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	69,82	38,40
	287411730000017	Затвор чугунный фланцевый под электропривод PN10 DN80	buc	1,0000	4 100,00	4 264,00
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			1 556,24
						62,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,14
	287527411010018	Вибровставка чугунная фланцевая DN80	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,00	64,00
		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 φ20x2.2 mm	m			35,83
						12,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	69,82	12,57
	252121671705019	Teava PPR PN10 SDR11 φ20x2.2 mm	m	1,0200	16,00	16,32
	252315671943119	Cot din material plastic pt. electrofuziune dn20	buc	0,0800	5,00	0,40
	252315671945119	Teu din material plastic pt. electrofuziune dn20	buc	0,7100	5,00	3,55
	252315671940119	Mufa din material plastic pt. electrofuziune dn20	buc	0,7800	3,00	2,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	55,00	0,33
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	10,00	0,12
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 φ25x2.3 mm	m			41,87
						13,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	69,82	13,96
	252121671705020	Teava PPR PN10 SDR11 φ25x2.3 mm	m	1,0200	20,00	20,40
	252315671943120	Cot din material plastic pt. electrofuziune dn25	buc	0,0800	5,00	0,40
	252315671945120	Teu din material plastic pt. electrofuziune dn25	buc	0,7100	5,00	3,55
	252315671940120	Mufa din material plastic pt. electrofuziune dn25	buc	0,7800	3,00	2,34
	252315671946120	Reductie din material plastic pt. electrofuziune dn25	buc	0,1100	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	55,00	0,33
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	10,00	0,13

1	2	3	4	5	6	7
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 ϕ 32x2.9 mm	m			64,59 ----- 15,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	69,82	15,36
	252121671705021	Teava PPR PN10 SDR11 ϕ 32x2.9 mm	m	1,0200	38,00	38,76
	252315671943121	Cot din material plastic pt. electrofuziune dn32	buc	0,0800	5,00	0,40
	252315671945121	Teu din material plastic pt. electrofuziune dn32	buc	0,7100	8,00	5,68
	252315671940121	Mufa din material plastic pt. electrofuziune dn32	buc	0,7800	4,00	3,12
	252315671946121	Reductie din material plastic pt. electrofuziune dn32	buc	0,1100	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	55,00	0,38
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	10,00	0,15
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 ϕ 50x3.0 mm	m			242,31 ----- 64,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9200	69,82	64,23
	272210330600022	Teava din otel zincat apa-gaz ϕ 50x3.0 mm	m	1,0100	159,00	163,00
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	45,00	6,86
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	35,00	5,68
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	30,00	0,92
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	35,00	0,71
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	45,00	0,92
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 ϕ 80x3.5 mm	m			380,55 ----- 118,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	69,82	118,69
	272210330600023	Teava din otel zincat apa-gaz ϕ 80x3.5 mm	m	1,0100	242,00	246,86
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	45,00	6,82
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	35,00	5,66
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	30,00	0,91
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	35,00	0,71
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	45,00	0,91
27		Clema PPR dn20	buc			1,00 ----- 0,00
	626	Clema PPR dn20	buc	1,0000	1,00	1,00
28		Clema PPR dn25	buc			1,20 ----- 0,00
	627	Clema PPR dn25	buc	1,0000	1,20	1,20
29		Clema PPR dn32	buc			1,50 ----- 0,00
	628	Clema PPR dn32	buc	1,0000	1,50	1,50
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			10,47 ----- 10,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	69,82	10,47
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			13,96 ----- 13,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	69,82	13,96
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			11,17 ----- 11,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	69,82	11,17
33	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal,	10 m			6,98 -----

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 3/8"-2"				6,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	69,82	6,98
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			10,47 10,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	69,82	10,47
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			7,69 7,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	69,82	7,69
36	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			4,19 4,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	69,82	4,19
37	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			5,59 5,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	69,82	5,59
38	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,49 3,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	69,82	3,49
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			29,84 24,44
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	69,82	24,44
	33205173522333	Труба изоляционная ПЭП б=5 мм ф20	m	1,0300	5,00	5,41
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			30,93 24,44
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	69,82	24,44
	33205173522334	Труба изоляционная ПЭП б=5 мм ф25	m	1,0300	6,00	6,49
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			33,63 24,44
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	69,82	24,44
	33205173522335	Труба изоляционная ПЭП б=5 мм ф32	m	1,0300	8,50	9,19
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 б=5 мм ф50	m			52,55 24,44
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	69,82	24,44
	33205173522336	Труба изоляционная ПЭП б=5 мм ф50	m	1,0300	26,00	28,12
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			99,06 24,44
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	69,82	24,44
	33205173522337	Труба изоляционная ПЭП б=5 мм ф80	m	1,0300	69,00	74,62
		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			801,24 62,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,14
	287527411010038	Бурт ПЕ со свободным фланцем DN90	buc	1,0000	665,00	665,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,00	64,00
45	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune.	buc			157,37

1	2	3	4	5	6	7
		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				69,82
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	69,82	69,82
	252315671381139	Муфта электросварная DN90	buc	1,0100	55,00	55,55
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	20,00	16,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	20,00	16,00
46	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Автоматический воздухоотводчик	buc			32,98
						6,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	69,82	6,98
	291313450000024	Dezaerator automat	buc	1,0000	25,00	25,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,00
47	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Противопожарная манжета DN25	buc			132,26
						34,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	69,82	34,91
	287527733052241	Противопожарная манжета DN25	buc	1,0000	92,00	92,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,25	0,75
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	50,00	1,50
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	50,00	0,50
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	10,00	2,60
		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			106,41
						12,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	69,82	12,57
	291312420421044	Обратный клапан PPR DN20	buc	1,0000	92,00	93,84
49	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Термостатический балансировочный клапан DN20	buc			878,81
						16,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	69,82	16,06
	291312450315045	Термостатический балансировочный клапан DN20	buc	1,0000	850,00	862,75
50	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый PPR DN20	buc			94,26
						16,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	69,82	16,06
	291312450315011	Кран шаровый PPR DN20	buc	1,0000	77,00	78,20
51	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Кран шаровый PPR DN25	buc			107,86
						19,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	69,82	19,55
	291312450315012	Кран шаровый PPR DN25	buc	1,0000	87,00	88,31
52	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" / Кран шаровый PPR DN32	buc			170,84
						32,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	69,82	32,12
	291312450315013	Кран шаровый PPR DN32	buc	1,0000	136,00	138,72
53	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" / Кран шаровый PPR DN40	buc			216,74
						32,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	69,82	32,12
	291312450315049	Кран шаровый PPR DN40	buc	1,0000	181,00	184,62
54	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" / Кран шаровый PPR DN50	buc			344,03
						46,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	69,82	46,08
	291312450315050	Кран шаровый PPR DN50	buc	1,0000	295,00	297,95
55	SD19E	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2 1/2" / Кран шаровый PPR DN63	buc			431,40
						69,82

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	69,82	69,82
	291312450315051	Кран шаровый PPR DN63	buc	1,0000	358,00	361,58
56	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din otel sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm / Вибровставка муфтовая DN32	buc			480,76 146,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	69,82	146,62
	287527411000052	Вибровставка муфтовая DN32	buc	1,0000	270,00	283,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,60
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	44,00	40,04
57	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din otel sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm / Вибровставка муфтовая DN63	buc			858,76 146,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	69,82	146,62
	287527411000053	Вибровставка муфтовая DN63	buc	1,0000	630,00	661,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,60
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	44,00	40,04
		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			35,83 12,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	69,82	12,57
	252121671705054	Teava PPR PN16 SDR7.4 ϕ 20x2.8 mm	m	1,0200	16,00	16,32
	252315671943119	Cot din material plastic pt. electrofuziune dn20	buc	0,0800	5,00	0,40
	252315671945119	Teu din material plastic pt. electrofuziune dn20	buc	0,7100	5,00	3,55
	252315671940119	Mufa din material plastic pt. electrofuziune dn20	buc	0,7800	3,00	2,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	55,00	0,33
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	10,00	0,12
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			41,87 13,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	69,82	13,96
	252121671705055	Teava PPR PN16 SDR7.4 ϕ 25x3.5 mm	m	1,0200	20,00	20,40
	252315671943120	Cot din material plastic pt. electrofuziune dn25	buc	0,0800	5,00	0,40
	252315671945120	Teu din material plastic pt. electrofuziune dn25	buc	0,7100	5,00	3,55
	252315671940120	Mufa din material plastic pt. electrofuziune dn25	buc	0,7800	3,00	2,34
	252315671946120	Reductie din material plastic pt. electrofuziune dn25	buc	0,1100	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	55,00	0,33
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	10,00	0,13
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			64,60 15,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	69,82	15,36
	252121671705056	Teava PPR PN16 SDR7.4 ϕ 32x4.4 mm	m	1,0200	38,00	38,76
	252315671943121	Cot din material plastic pt. electrofuziune dn32	buc	0,0800	5,00	0,40
	252315671945121	Teu din material plastic pt. electrofuziune dn32	buc	0,7100	8,00	5,68
	252315671940121	Mufa din material plastic pt. electrofuziune dn32	buc	0,7800	4,00	3,12
	252315671946121	Reductie din material plastic pt. electrofuziune dn32	buc	0,1100	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	55,00	0,39
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	10,00	0,15
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			89,47 17,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	69,82	17,45
	252121671705057	Teava PPR PN16 SDR7.4 ϕ 40x5.5 mm	m	1,0200	57,50	58,65
	252315671943157	Cot din material plastic pt. electrofuziune dn40	buc	0,0800	5,00	0,40
	252315671945157	Teu din material plastic pt. electrofuziune dn40	buc	0,7100	11,50	8,16
	252315671940157	Mufa din material plastic pt. electrofuziune dn40	buc	0,7800	4,00	3,12

1	2	3	4	5	6	7
	252315671946157	Reductie din material plastic pt. electrofuziune dn40	buc	0,1100	8,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	55,00	0,44
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	10,00	0,17
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 ф80x3,5 ГОСТ 3262	m			238,32 76,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	69,82	76,80
	252121670100066	Труба стальная ВГП ф80x3,5 ГОСТ 3262	m	1,0150	142,00	143,99
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	12,50	1,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2110	35,00	7,42
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	30,00	1,44
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	30,00	0,12
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	50,00	7,50
63	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb si un strat de email alchidal	m2			61,87 41,00
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	69,82	11,08
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4300	69,82	29,92
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	63,00	9,50
	2430116104161	Email alchidal rosu e.235-8 ni 1703-73	kg	0,1500	62,00	9,35
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0150	39,00	0,62
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	39,00	0,93
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,48
64		Clema PPR dn20	buc			1,00 0,00
	626	Clema PPR dn20	buc	1,0000	1,00	1,00
65		Clema PPR dn25	buc			1,20 0,00
	627	Clema PPR dn25	buc	1,0000	1,20	1,20
66		Clema PPR dn32	buc			1,50 0,00
	628	Clema PPR dn32	buc	1,0000	1,50	1,50
67		Clema PPR dn40	buc			15,00 0,00
	668	Clema PPR dn40	buc	1,0000	15,00	15,00
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			13,96 13,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	69,82	13,96
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			11,17 11,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	69,82	11,17
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			11,18 11,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	69,82	11,18
71	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			5,59 5,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	69,82	5,59
72	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind	m			3,49

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 20-75 mm				3,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	69,82	3,49
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			43,38 ----- 29,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	69,82	29,32
	33205173522366	Труба изоляционная ПЭП б=10 мм ф20	m	1,0300	13,00	14,06
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			45,55 ----- 29,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	69,82	29,32
	33205173522367	Труба изоляционная ПЭП б=10 мм ф25	m	1,0300	15,00	16,22
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			48,79 ----- 29,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	69,82	29,32
	33205173522368	Труба изоляционная ПЭП б=10 мм ф32	m	1,0300	18,00	19,47
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			58,54 ----- 29,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	69,82	29,32
	33205173522369	Труба изоляционная ПЭП б=10 мм ф40	m	1,0300	27,00	29,21
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			60,70 ----- 29,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	69,82	29,32
	33205173522370	Труба изоляционная ПЭП б=10 мм ф50	m	1,0300	29,00	31,38
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			63,95 ----- 29,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	69,82	29,32
	33205173522371	Труба изоляционная ПЭП б=10 мм ф63	m	1,0300	32,00	34,62
		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			32,98 ----- 6,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	69,82	6,98
	291313450000024	Dezaerator automat	buc	1,0000	25,00	25,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,00
80	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiarie cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Противопожарная манжета DN25	buc			132,26 ----- 34,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	69,82	34,91
	287527733052241	Противопожарная манжета DN25	buc	1,0000	92,00	92,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,25	0,75
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	50,00	1,50
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	50,00	0,50
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	10,00	2,60
81	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiarie cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Противопожарная манжета DN40	buc			150,26 ----- 34,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	69,82	34,91
	287527733052274	Противопожарная манжета DN40	buc	1,0000	110,00	110,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,25	0,75
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	50,00	1,50
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	50,00	0,50
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	10,00	2,60

1	2	3	4	5	6	7
82	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Противопожарная манжета DN63	buc			150,26 34,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	69,82	34,91
	287527733052275	Противопожарная манжета DN63	buc	1,0000	110,00	110,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,25	0,75
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	50,00	1,50
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	50,00	0,50
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	10,00	2,60
		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 ППП канализационная раструбная ф50x2,2 мм	m			46,12 17,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	69,82	17,45
	252121672016076	Труба ППП канализационная раструбная ф50x2,2 мм	m	1,0300	27,50	28,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	55,00	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,12
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			64,79 17,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	69,82	17,46
	252315672101589	Ramificatie simpla PP 45* dn50	buc	1,0000	46,00	46,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	55,00	1,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	10,00	0,24
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			36,03 15,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	69,82	15,36
	252315672103797	Cot PP 45* dn50	buc	1,0000	20,00	20,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	55,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,12
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 ППП канализационная раструбная ф110x3,2 мм	m			100,57 22,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	69,82	22,34
	252121672016078	Труба ППП канализационная раструбная ф110x3,2 мм	m	1,0300	75,00	77,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	55,00	0,82
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
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			57,49 22,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	69,82	22,34
	252315672101590	Ramificatie simpla PP 45* dn110	buc	1,0000	31,00	31,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	55,00	3,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,30
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			46,62 19,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	69,82	19,55
	252315672103798	Cot PP 45* dn110	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	55,00	1,93
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
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			61,49 22,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	69,82	22,34
	252315672101592	Ramificatie redusa PP 45* dn 110x50	buc	1,0000	35,00	35,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	55,00	3,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
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			66,52 ----- 19,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	69,82	19,55
	252315672103796	Revizie cu capac PP dn110	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	55,00	1,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,13
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			189,72 ----- 62,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	69,82	62,84
	252121670021080	Труба ПВХ канализационная раструбная ф160x4,0 мм	m	1,0300	116,00	123,66
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0520	35,00	1,89
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0260	39,00	1,05
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0100	28,00	0,29
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			177,27 ----- 34,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	69,82	34,21
	2523156721015103	Ramificatie redusa PP 45* dn 160x110	buc	1,0000	136,00	136,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1200	55,00	6,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0460	10,00	0,46
93	IC40E	Bratară 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			49,03 ----- 26,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	69,82	26,53
	28752742040003	Colier metalic cu cauciuc si diblu (set) dn 50	buc	1,0000	18,00	18,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	25,00	2,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	10,00	1,50
94	IC40F	Bratară 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			57,92 ----- 31,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	69,82	31,42
	28752742040002	Colier metalic cu cauciuc si diblu (set) dn110	buc	1,0000	22,00	22,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	25,00	2,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	10,00	1,50
95	IC40F	Bratară 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 pentru teava cu garnitura (set) dn 160	buc			63,42 ----- 31,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	69,82	31,42
	28752742040001	Colier metalic pentru teava cu garnitura (set) dn 160	buc	1,0000	27,50	27,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	25,00	2,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	10,00	1,50
96	SB06F	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, 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			103,42 ----- 48,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	69,82	48,87
	252315671223082	Revizie PVC DN160	buc	1,0000	45,00	45,90
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1280	35,00	4,55
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0640	39,00	2,60
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0520	28,00	1,49
97	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Противопожарная манжета DN50	buc			150,26 ----- 34,91

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	69,82	34,91
	2875277330522183	Противопожарная манжета DN50	buc	1,0000	110,00	110,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,25	0,75
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	50,00	1,50
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	50,00	0,50
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	10,00	2,60
98	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Противопожарная манжета DN110	buc			227,26 ----- 34,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	69,82	34,91
	2875277330522105	Противопожарная манжета DN110	buc	1,0000	187,00	187,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,25	0,75
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	50,00	1,50
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	50,00	0,50
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	10,00	2,60
99	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. / Трап с вертикальным выпуском и сухим гидрозатвором DN50	buc			73,29 ----- 17,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	69,82	17,45
	252312672115102	Трап с вертикальным выпуском и сухим гидрозатвором DN50	buc	1,0000	55,00	55,55
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	55,00	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	10,00	0,10
100	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm. / Трап с вертикальным выпуском и гидрозатвором DN100	buc			197,20 ----- 20,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	69,82	20,25
	252312672115103	Трап с вертикальным выпуском и гидрозатвором DN100	buc	1,0000	175,00	176,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	55,00	0,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,20
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			241,62 ----- 19,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	69,82	19,55
	2523156721037100	Clapeta de aerisire dn100	buc	1,0000	220,00	220,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	55,00	1,93
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
		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			17,45 ----- 17,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	69,82	17,45
103	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			160,59 ----- 160,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	69,82	160,59
104	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 80 mm / Привод электродвигжки DN80 с ручным дублером	buc			333,62 ----- 304,42
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	69,82	304,42
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	55,00	28,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,60
105	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc			300,28 ----- 279,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	69,82	279,28
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	20,00	21,00
106	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire	buc			29,13

1	2	3	4	5	6	7
		centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control / Manometru				27,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	69,82	27,93
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	50,00	0,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	65,00	0,87
		3. Utilaj				
		3.1. Система хозяйственно-противопожарного водопровода				
107		Водомер DN15	buc			350,00
						0,00
	601	Водомер DN15	buc	1,0000	350,00	350,00
108		Дозатор умягчитель tip DOSAPHOS 250 GEL sau analog dupa calitate	buc			1 550,00
						0,00
	602	Дозатор умягчитель tip DOSAPHOS 250 GEL	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
109		Привод электродвигжки DN80 с ручным дублиром	buc			36 000,00
						0,00
	603	Привод электродвигжки DN80 с ручным дублиром	buc	1,0000	36 000,00	36 000,00
110		Шкаф пожарный навесной комплектно	buc			1 100,00
						0,00
	663	Шкаф пожарный навесной	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
111		Рукав пожарный навязной L=20 m	buc			375,00
						0,00
	648	Рукав пожарный L=20 m	buc	1,0000	375,00	375,00
112		Cupla zincata tip ГМ-50	buc			65,00
						0,00
	649	Cupla zincata tip ГМ-50	buc	1,0000	65,00	65,00
113		Teava de refulare	buc			75,00
						0,00
	650	Teava de refulare	buc	1,0000	75,00	75,00
114		Манометр технический показывающий	buc			250,00
						0,00
	653	Манометр технический показывающий	buc	1,0000	250,00	250,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4

Echiptament electric de forta / Iluminat electric interior (01/2020 - EEF/IEI)

Valoarea de deviz 1 475 472,34 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				
		1.1. 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	10,47 10,47	3 016,22 3 016,22
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	36,41 34,91	5 927,55 5 683,35
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	288,000	12,65 10,47	3 643,46 3 016,22
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	162,800	25,06 16,76	4 080,16 2 727,87
		Total Retele interioare Inclusiv salariu				16 667,39 14 443,66

1	2	3	4	5	6	7
		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	0,098	7 927,45 427,45	776,89 41,89
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	16,660	108,40 0,00	1 806,00 0,00
7	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,196	4 881,73 167,45	956,82 32,82
8	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adancime, 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	216,44 216,44	670,97 670,97
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	21,66 21,66	424,51 424,51
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	1 088,21 616,28	213,29 120,79
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	39 206,05 9 286,05	7 841,21 1 857,21
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, , beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B25	m3	2,500	2 831,77 268,67	7 079,42 671,67
13		Nisip	m3	9,800	420,00 0,00	4 116,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Rețele iluminat Inclusiv salariu				23 885,11 3 819,86
		<i>Total</i>	lei			40 552,50
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			4 383,24
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			1 777,57
		<i>Total</i>	100,00 +			46 713,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			6 773,43
		<i>Total</i>	100,00 +			53 486,74
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			3 209,20
		<i>Total</i>	100,00 +			56 695,94
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				56 695,94 18 263,52
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Rețele interioare				
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	477,79 161,98	5 733,51 1 943,79
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	113,32 82,39	113,32 82,39
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	321,37 196,19	2 892,32 1 765,75
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	193,21 145,93	386,42 291,85
18	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	56,000	279,47 161,98	15 650,29 9 071,01
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	77,000	187,33 108,92	14 424,11 8 386,78

1	2	3	4	5	6	7
20		Шина медная 25x4мм	m	0,500	450,00 0,00	225,00 0,00
21		DIN-рейка l=600мм	m	5,000	46,00 0,00	230,00 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	365,04 191,31	2 555,28 1 339,15
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	208,02 130,56	1 248,13 783,38
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	41,500	1 290,38 865,77	53 550,76 35 929,37
25		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x1.5мм2	m	2 600,000	12,10 0,00	31 460,00 0,00
26		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x2.5мм2	m	1 550,000	19,00 0,00	29 450,00 0,00
27	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,700	1 821,94 1 277,70	1 275,36 894,39
28		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x1,5мм2	m	5,000	22,80 0,00	114,00 0,00
29		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x2,5мм2	m	50,000	57,50 0,00	2 875,00 0,00
30		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x4мм2	m	15,000	52,40 0,00	786,00 0,00
31	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	2,350	2 588,04 1 619,83	6 081,90 3 806,59
32		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x6мм2	m	220,000	67,80 0,00	14 916,00 0,00
33		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x10мм2	m	15,000	123,50 0,00	1 852,50 0,00
34		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x35мм2	m	3,000	407,00 0,00	1 221,00 0,00
35	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,500	1 260,26 865,76	630,13 432,88

1	2	3	4	5	6	7
36		Кабель с медными жилами ВВГнг(А) 3x1.5мм2	m	50,000	12,10 0,00	605,00 0,00
37	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,450	1 259,78 865,78	566,90 389,60
38		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 3x1.5мм2	m	20,000	31,00 0,00	620,00 0,00
39		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 5x4мм2	m	25,000	101,00 0,00	2 525,00 0,00
40	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,200	1 255,28 865,77	1 506,34 1 038,92
41		Кабель с медными жилами КВВГнг(А)-FRLS 4x1,5мм2	m	120,000	35,00 0,00	4 200,00 0,00
42	08-02-412-3	Introducerea conductorilor cu un singur fir si un strat izolator de policlorura de vinil, in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	1,550	698,77 548,65	1 083,09 850,41
43		Conductor cu un singur fir ПУВ 1x4,0-1,0	m	50,000	10,00 0,00	500,00 0,00
44		Conductor cu un singur fir ПУВ 1x6,0-1,0	m	5,000	15,00 0,00	75,00 0,00
45		Conductor cu un singur fir ПУВ 1x10,0-1,0	m	100,000	26,00 0,00	2 600,00 0,00
46	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru 20 mm, inclusiv costul tevii	100 m	0,040	8 531,00 2 147,00	341,24 85,88
47	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 20 mm, inclusiv costul tevii	100 m	39,000	2 772,54 1 661,72	108 129,23 64 806,92
48	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 25 mm, inclusiv costul tevii	100 m	0,600	2 845,57 1 661,72	1 707,34 997,03
49	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane,	100 m	1,100	4 193,45 2 401,81	4 612,80 2 641,99

1	2	3	4	5	6	7
		fixare cu scoabe, diametru 32 mm, inclusiv costul tevii				
50	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 40 mm, inclusiv costul tevii	100 m	0,050	5 144,40 2 401,80	257,22 120,09
51	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,420	3 367,10 2 053,05	1 414,18 862,28
52		Лоток оцинкованный неперфорированный габ. 60x75x6000мм	m	42,000	178,00 0,00	7 476,00 0,00
53	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,140	4 085,93 2 623,21	572,03 367,25
54		Короб оцинкованный неперфорированный с крышкой габ. 50x100x2000мм	m	14,000	138,00 0,00	1 932,00 0,00
55		Перегородка разделительная h=50mm, L=2000mm	m	14,000	20,00 0,00	280,00 0,00
56	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Светильник LED, потолочный, размер 600x600мм, с опаловым рассеивателем 36 Вт, 3400лм, 4000К, IP20, inclusiv costul corpului de iluminat	100 buc	0,530	91 904,23 22 132,94	48 709,24 11 730,46
57	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Светильник LED, потолочный, размер 600x600мм, с опаловым рассеивателем 36 Вт, 3400лм, 4000К, IP54, inclusiv costul corpului de iluminat	100 buc	0,100	98 120,50 22 132,90	9 812,05 2 213,29
58	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Светильник LED, потолочный, размер 300x600мм, с опаловым рассеивателем 18 Вт, 1450лм, 4000К, IP20, inclusiv costul corpului de iluminat	100 buc	0,420	84 482,36 22 132,93	35 482,59 9 295,83

1	2	3	4	5	6	7
59	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Светильник LED, потолочный, размер 300x600мм, с опаловым рассеивателем 18 Вт, 1450лм, 4000К, IP54, inclusiv costul corpului de iluminat	100 buc	0,370	85 424,41 22 132,95	31 607,03 8 189,19
60	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Светильник SLICK.PRS LED 20 sau echivalent, 21 Вт, 2600лм, 4000К, IP20	100 buc	0,370	43 173,89 15 430,22	15 974,34 5 709,18
61	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Светильник LED, потолочный/встраив., 18 Вт, 1400лм, 4000К, IP20	100 buc	0,120	49 256,42 15 430,25	5 910,77 1 851,63
62	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Светильник LED, потолочный, 18 Вт, 1400лм, 4000К, IP54	100 buc	0,140	59 896,71 15 430,21	8 385,54 2 160,23
63	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Светильник LED, потолочный, 18 Вт, 1400лм, 4000К, IP65	100 buc	0,030	61 924,67 15 430,33	1 857,74 462,91
64	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat pe perete, Светильник LED, настенный 25 Вт, 2100лм, 4000К, IP65	100 buc	0,100	65 162,20 7 750,00	6 516,22 775,00
65	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Светильник LED с датчиком движения, 25 Вт, 2100лм, 4000К, IP20	100 buc	0,050	61 694,20 15 430,20	3 084,71 771,51
66	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Светильник LED с датчиком движения, 25 Вт, 2100лм, 4000К, IP65	100 buc	0,010	70 186,00 15 430,00	701,86 154,30

1	2	3	4	5	6	7
67	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu grele. Светильник LED настенный, 24В, 18 Вт, 1800лм, 4000К, IP65 tip Луна 18 24В sau analog	100 buc	0,080	48 224,50 6 519,50	3 857,96 521,56
68	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, Светильник вызвозащищенный с лампой накаливания, 60 Вт, IP44	100 buc	0,010	75 516,00 6 144,00	755,16 61,44
69	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii, Светильник "Указатель путей эвакуации" ССА с источником автономного питания 3 Вт	100 buc	0,140	42 645,14 7 750,00	5 970,32 1 085,00
70	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii, Светильник LED с надпесью "Не входить! УФО!" 12 Вт	100 buc	0,010	42 907,00 7 750,00	429,07 77,50
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	43 316,00 6 144,00	433,16 61,44
72	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe perete, Светильник консольный LED, для настенного монтажа, 60 Вт, 6300лм, 4000К, IP65	100 buc	0,020	73 024,00 6 144,00	1 460,48 122,88
73	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara, Розетка штепсельная для открытой установки с заземляющим контактом с вилкой (разъем 3P+N+PE), U _н =400В, I _н =32А, IP54	100 buc	0,020	10 741,50 5 132,00	214,83 102,64
74	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa, Розетка штепсельная для скрытой установки с заземляющим контактом, U _н =250В, I _н =16А, IP20	100 buc	1,260	9 099,50 2 660,37	11 465,37 3 352,06

1	2	3	4	5	6	7
75	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa, Розетка штепсельная для открытой установки с заземляющим контактом, U _н =250В, I _н =16А, IP44	100 buc	0,380	7 635,61 3 016,95	2 901,53 1 146,44
76	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, pentru montare incorporata, 10А, 250V, IP20, inclusiv costul intreruptorului	100 buc	0,650	6 363,55 2 758,43	4 136,31 1 792,98
77	08-03-591-4	Intreruptor cu 2 clape, pentru montare incorporata, 10А, 250V, IP20, inclusiv costul intreruptorului	100 buc	0,120	7 645,75 3 066,25	917,49 367,95
78	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, pentru montare incorporata, 10А, 250V, IP44, inclusiv costul intreruptorului	100 buc	0,110	6 338,73 2 754,73	697,26 303,02
79	08-03-591-3	Intreruptor cu o clapa, pentru montare aparenta, 10А, 250V, IP44, inclusiv costul intreruptorului	100 buc	0,350	9 155,89 5 306,31	3 204,56 1 857,21
80	08-03-591-3	Intreruptor cu 2 clape, pentru montare aparenta, 10А, 250V, IP44, inclusiv costul intreruptorului	100 buc	0,030	11 088,00 5 306,33	332,64 159,19
81	08-03-591-1	Intreruptor de tip scara, pentru montare incorporata, 10А, 250V, IP20, inclusiv costul intreruptorului	100 buc	0,060	6 345,67 2 757,83	380,74 165,47
82		Коробка для установки выключ. и розеток У-196	buc	220,000	4,50 0,00	990,00 0,00
83		Коробка ответвительная для скрытой установки, IP20	buc	100,000	20,00 0,00	2 000,00 0,00
84		Коробка ответвительная, IP54	buc	40,000	38,00 0,00	1 520,00 0,00
85	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori / Ящик с понижающим трансформатором 220/36V, IP54, 0,25 kVA	buc	1,000	115,05 99,84	115,05 99,84
86	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: fotoreleu	buc	2,000	79,20 78,20	158,40 156,40

1	2	3	4	5	6	7
87	08-02-472-7	Сталь полосовая 40x4	100 m	2,000	4 007,74 1 487,16	8 015,47 2 974,33
88	08-02-472-4	Сталь круглая ф8 mm	100 m	3,200	2 442,02 1 242,80	7 814,45 3 976,95
89	08-02-472-1	Сталь круглая ф20 mm	100 m	0,210	4 869,19 1 326,57	1 022,53 278,58
		Total Retele interioare Inclusiv salariu				555 509,27 198 864,11
		2.2. Retele iluminat				
90	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,630	3 605,31 463,04	5 876,65 754,75
91	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,450	1 483,53 648,56	667,59 291,85
92	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	1,850	2 588,39 1 619,82	4 788,53 2 996,67
93		Кабель силовой АПвБШв-0,66 / 1кВ 4x10 мм2	m	230,000	37,50 0,00	8 625,00 0,00
94	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2	100 buc	0,150	907,67 907,67	136,15 136,15
95	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	4 710,32 265,32	23 551,58 1 326,58
96	08-02-364-1	Consola metalica / Кронштейн однорошковый h=2,0m, b=2,0m	buc	5,000	917,26 74,71	4 586,29 373,54
97	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta/ Светильник консольный LED, для монтажа на кронштейн, 60 Вт, 6300 лм, 4000 К, IP65	buc	5,000	732,47 163,38	3 662,34 816,89
98	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	99,30 76,10	993,04 761,04

1	2	3	4	5	6	7
99		Корпус модульный пластиковый 190x110x104мм IP66	buc	5,000	38,00 0,00	190,00 0,00
100		Коробка ответвительная 150x110x70мм IP55	buc	5,000	33,00 0,00	165,00 0,00
101	08-01-082- 1	Cleme in asortiment: Ответвительный зажим магистралаи, винтовой UDB 2x25/16 BN	100 buc	0,300	33 004,60 3 281,53	9 901,38 984,46
102	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	5,000	171,71 108,92	858,56 544,60
103	pret furnizor	Sina PE	buc	5,000	40,00 0,00	200,00 0,00
		Total Retele iluminat Inclusiv salariu				64 202,11 8 986,53
		<i>Total</i>	lei			619 711,38
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>		24,00 %		49 884,15
		<i>Cheltuieli de transport</i>		10,00 %		36 460,53
		<i>Total</i>		100,00 +		706 056,06
		<i>Cheltuieli de regie</i>		76,00 %		157 966,49
		<i>Total</i>		100,00 +		864 022,55
		<i>Beneficiu de de viz</i>		6,00 %		51 841,35
		<i>Total</i>		100,00 +		915 863,90
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				915 863,90 207 850,64
		3. Utilaj				
104		Щит распределительный ЩМП- 5-0 У2 IP54	buc	1,000	2 950,00 0,00	2 950,00 0,00
105		Щит распределительный ЩМП- 4-0 У2 IP54 АВР	buc	1,000	2 800,00 0,00	2 800,00 0,00
106		Бокс встроенный для установки 36 мод., IP31 ЩРВ-36з-3 36 УХЛЗ	buc	1,000	860,00 0,00	860,00 0,00
107		Бокс встроенный для установки 18 мод., IP31 ЩРВ-18з-0 36 УХЛЗ	buc	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
108		Бокс навесной для установки 36 мод., IP54 ЩРН-363-0 У2	buc	1,000	1 570,00 0,00	1 570,00 0,00
109		Бокс навесной для установки 24 мод., IP54 ЩРН-243-0 У2	buc	1,000	1 050,00 0,00	1 050,00 0,00
110		Бокс навесной для установки 18 мод., IP54 ЩРН-183-0 У2	buc	2,000	955,00 0,00	1 910,00 0,00
111		Бокс пластиковый с мет. дверцей КМПв 4/28 У3 IP30	buc	2,000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
112		Бокс пластиковый с мет. дверцей КМПв 4/42 У3 IP30	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
113		Бокс пластиковый с мет. дверцей КМПв 4/56 У3 IP30	buc	1,000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
114		Рубильник ВР32И-35-250А	buc	1,000	520,00 0,00	520,00 0,00
115		Автоматический 4-х полюсный переключатель с электроприводом на 2 ввода с дистанционным управлением In=63А АТус S 63А	buc	1,000	8 900,00 0,00	8 900,00 0,00
116		Выкл. нагр. ВН32-3Р-63А	buc	1,000	80,00 0,00	80,00 0,00
117		Выкл. нагр. ВН32-3Р-40А	buc	7,000	80,00 0,00	560,00 0,00
118		Выкл. нагр. ВН32-3Р-25А	buc	2,000	80,00 0,00	160,00 0,00
119		Выкл. автом. ВА47-29/4/С25А	buc	1,000	26,00 0,00	26,00 0,00
120		Выкл. автом. ВА47-29/3/С40А	buc	1,000	80,00 0,00	80,00 0,00
121		Выкл. автом. ВА47-29/3/С32А	buc	2,000	80,00 0,00	160,00 0,00
122		Выкл. автом. ВА47-29/3/С25А	buc	4,000	26,00 0,00	104,00 0,00
123		Выкл. автом. ВА47-29/3/С16А	buc	4,000	80,00 0,00	320,00 0,00
124		Выкл. автом. ВА47-29/3/С6А	buc	1,000	71,00 0,00	71,00 0,00
125		Выкл. автом. ВА47-29/1/В10А	buc	26,000	26,00 0,00	676,00 0,00
126		Выкл. автом. ВА47-29/1/С10А	buc	21,000	26,00 0,00	546,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
127		Автом. Диф, АВДТ 34/С16/30МА	buc	2,000	220,00 0,00	440,00 0,00
128		Автом. Диф, АВДТ 32/С16/30МА	buc	51,000	220,00 0,00	11 220,00 0,00
129		Автом. Диф, АВДТ 32/С16/10МА	buc	15,000	220,00 0,00	3 300,00 0,00
130		Выкл. автом. ВА47-29/2Р/В6А	buc	5,000	70,00 0,00	350,00 0,00
131		Независимый расцепитель РН-47	buc	2,000	297,00 0,00	594,00 0,00
132		Ограничитель импульсных напряжений ОПС1-В 4Р	buc	1,000	2 050,00 0,00	2 050,00 0,00
133		Распределительный блок РБД-250	buc	4,000	275,00 0,00	1 100,00 0,00
134		Контактор I _н =10А КМ20-20	buc	6,000	130,00 0,00	780,00 0,00
135		Фотореле, Р _{макс} =1100 Вт, IP44	buc	2,000	78,00 0,00	156,00 0,00
136		Ящик ЯТП-0,25-220/12	buc	1,000	920,00 0,00	920,00 0,00
137		Эл. генератор в корпусе IP54 с автозапуском, U _н =220/380В, мощностью 20 кВА (16кВт)	buc	1,000	87 500,00 0,00	87 500,00 0,00
138		Источник бесперебойного питания безтрансформаторный с аккумуляторами, U _н =220/380В, мощностью 10кВА	buc	1,000	110 800,00 0,00	110 800,00 0,00
139		Фонарь светодиодный аккумуляторный 750lm траб=25ч	buc	2,000	750,00 0,00	1 500,00 0,00
140		Выкл. автом. ВА47-29/2Р/В6А	buc	5,000	70,00 0,00	350,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			253 953,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			3 047,44
		Total Utilaj Inclusiv salariu				257 000,44

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			1 229 560,28
		TVA	20,00 %			245 912,06
		Total deviz:				1 475 472,34
		Inclusiv salariu				226 114,16

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Echiptament electric de forta / Iluminat electric interior (01/2020 - EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 1 475 472,34 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 № 2-1-4:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	3 003,55	69,82	209 707,85
2.	7122050013400	Zidar	h-om	64,99	69,82	4 537,60
3.	7123010010200	Betonist	h-om	8,62	69,82	601,85
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,81	69,82	545,30
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	77,76	69,82	5 429,20
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	65,12	69,82	4 546,68
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,07	69,82	74,71
8.	9312040019600	Sapator	h-om	9,61	69,82	670,97
		Total manopera				226 114,16

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,00	28 000,00	0,00
2.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,00	62 000,00	0,00
3.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00	50 000,00	0,00
4.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	50 000,00	0,00
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,10	10,00	1,00
6.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	18 000,00	0,00
7.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	50 000,00	0,00
8.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	4 000,00	0,00
9.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,08	30 000,00	2 400,00
10.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,03	50 000,00	1 500,00
11.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	50 000,00	0,00
12.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	50 000,00	0,00
13.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00	65 000,00	0,00
14.	10116134	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,05	14 200,00	710,00
15.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,13	14 200,00	1 846,00
16.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,81	14 200,00	11 502,00
17.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,01	14 200,00	142,00
18.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,11	14 200,00	1 562,00
19.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	5 000,00	0,00

20.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,01	65 000,00	650,00
21.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	66,06	65,00	4 293,90
22.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,36	10,00	3,60
23.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	60,75	50,00	3 037,50
24.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	775,86	5,00	3 879,30
25.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,38	0,35	1,52
26.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	775,86	0,35	271,54
27.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,26	14 200,00	3 692,00
28.	1019460	Banda "PIXB-304"	kg	0,06	20,00	1,20
29.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	1,54	65,00	100,10
30.	1019852	Vopsea	kg	18,66	62,00	1 156,92
31.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,02	4 200,00	84,00
32.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	15,00	0,00
33.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	10,00	0,00
34.	110-9126	Placi metalice	buc	0,50	25,00	12,50
35.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,03	5,00	0,15
36.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,00	65 000,00	0,00
37.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00	62 000,00	0,00
38.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	8,38	35,00	293,30
39.	12	Рубильник ВР32И-35-250	buc	1,00	520,00	520,00
40.	121	Кронштейн однорозковый h=2,0m, b=2,0m	buc	5,00	815,00	4 075,00
41.	13a2	Выкл. нагр. ВН32-3Р-40А	buc	7,00	80,00	560,00
42.	13a3	Выкл. нагр. ВН32-3Р-25А	buc	2,00	80,00	160,00
43.	1421102200227	Pietris	m3	0,00	480,00	0,00
44.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,37	420,00	155,40
45.	15	Выкл. автом. ВА47-29/3/С25	buc	4,00	26,00	104,00
46.	151	Nisip	m3	9,80	420,00	4 116,00
47.	18	Выкл. автом. ВА47-29/1/В10А	buc	26,00	26,00	676,00
48.	18128	Светильник консольный LED, для монтажа на кронштейн, 60 Вт, 6300 лм, 4000 К, IP65	buc	5,00	530,00	2 650,00
49.	18a	Выкл. автом. ВА47-29/1/С10А	buc	21,00	26,00	546,00
50.	18a105C6	Выкл. автом. ВА47-29/2Р/В6А	buc	10,00	70,00	700,00
51.	19b4	Ящик ЯТП-0,25-220/12	buc	1,00	920,00	920,00
52.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	50,00	0,00
53.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	50 000,00	0,00
54.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,45	15 000,00	6 750,00
55.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	340,12	4,00	1 360,48
56.	2663102100983	Beton de ciment clasa B25/M300	m3	2,60	2 350,00	6 110,00
57.	2913204501125	Sina PE	buc	5,00	40,00	200,00
58.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,00	4 000,00	0,00
59.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,32	15,00	49,80
60.	411	Коробка для установки выключ. и розеток У-196	buc	220,00	4,50	990,00
61.	421	Коробка ответвительная для скрытой установки, IP20	buc	100,00	20,00	2 000,00
62.	4215	Коробка ответвительная, IP54	buc	40,00	38,00	1 520,00
63.	441	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x1.5мм2	m	2 600,00	12,10	31 460,00
64.	44123	Кабель с медными жилами ВВГнг(А) 3x1.5мм2	m	50,00	12,10	605,00
65.	441FR	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 3x1.5мм2	m	20,00	31,00	620,00
66.	441FR38	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 5x4мм2	m	25,00	101,00	2 525,00
67.	446-2011320	Pilon metalic inaltimea 6m ОГК-6	buc	5,00	4 360,00	21 800,00
68.	45032021016	Шина медная 25x4мм	m	0,50	450,00	225,00
69.	45032021017	DIN-рейка l=600мм	m	5,00	46,00	230,00
70.	45032021092	Корпус модульный пластиковый	buc	5,00	38,00	190,00

		190x110x104мм IP66				
71.	45032021093	Коробка ответвительная 150x110x70мм IP55	buc	5,00	33,00	165,00
72.	451	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x2.5мм2	m	1 550,00	19,00	29 450,00
73.	4512110	Автоматический 4-х полюсный переключатель с электроприводом на 2 ввода с дистанционным управлением In=63А АТус S 63А	buc	1,00	8 900,00	8 900,00
74.	4515113	Выкл. автом. ВА47-29/4/C25	buc	1,00	26,00	26,00
75.	456545324	Conductor cu un singur fir ПуВ 1x10,0-1,0	m	100,00	26,00	2 600,00
76.	456545325	Conductor cu un singur fir ПуВ 1x6,0-1,0	m	5,00	15,00	75,00
77.	456545326	Conductor cu un singur fir ПуВ 1x4,0-1,0	m	50,00	10,00	500,00
78.	4585474541214	Светильник LED настенный, 24В, 18 Вт, 1800лм, 4000К, IP65 tip Луна 18 24В	buc	8,00	405,00	3 240,00
79.	49032021068	Розетка (разъем 3P+N+PE), Un=400В, In=32А, IP54	buc	2,00	55,00	110,00
80.	49032021070	Розетка открытой установки, Un=250В, In=16А, IP54	buc	38,00	45,00	1 710,00
81.	5	Masa utilajului	t	0,04	5 000,00	200,00
82.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	12,00	0,00
83.	5009030	Flanse	10 buc	40,79	10,00	407,90
84.	5009031	Scoabe	10 buc	276,19	5,00	1 380,95
85.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,68	15,00	10,20
86.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,24	5,00	6,20
87.	5009061	Fisa de izolatie	buc	880,93	8,00	7 047,44
88.	5009062	Papuci de cablu	buc	877,90	5,00	4 389,50
89.	5009070	Racordari	10 buc	73,35	10,00	733,50
90.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	162,32	12,00	1 947,84
91.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	256,80	4,50	1 155,60
92.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,53	12,00	6,36
93.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	26,80	10,00	268,00
94.	5009109	Cirlig	buc	51,00	3,80	193,80
95.	5009113	Prezoane	buc	4,08	2,00	8,16
96.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,35	15,00	20,25
97.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,65	31,00	20,15
98.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,08	6,00	0,48
99.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,88	50,00	44,00
100.	50093689	Ответвительный зажим магистрали, винтовой UDB 2x25/16 BN	buc	30,60	290,00	8 874,00
101.	5009500	Fise de marcare	100 buc	3,52	12,00	42,24
102.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	43,07	10,00	430,70
103.	5009619	Ate de cusut	kg	0,23	10,00	2,30
104.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,71	20,00	14,20
105.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,00	55,00	0,00
106.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,61	14,00	8,54
107.	501	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x4мм2	m	15,00	52,40	786,00
108.	501525	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x2,5мм2	m	50,00	57,50	2 875,00
109.	50152515	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x1,5мм2	m	5,00	22,80	114,00
110.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00	25 000,00	0,00
111.	521	Intreruptor cu o clapa, pentru montare incorporata, IP20,	buc	65,00	35,00	2 275,00
112.	52102	Intreruptor intermediar, pentru montare incorporata, IP20	buc	6,00	35,00	210,00
113.	5215	Intreruptor cu o clapa, pentru montare incorporata, IP44,	buc	11,00	35,00	385,00
114.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	24,48	45,00	1 101,60

115.	530-01827	Труба гофрированная вдухстенная диаметр ф50 мм	m	200,00	29,50	5 900,00
116.	531	Intreruptor cu 2 clape, pentru montare incorporata, IP20	buc	12,00	45,00	540,00
117.	531	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LSLTx 5x10мм2	m	15,00	123,50	1 852,50
118.	53135	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LSLTx 5x35мм2	m	3,00	407,00	1 221,00
119.	53156	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LSLTx 5x6мм2	m	220,00	67,80	14 916,00
120.	541	Intreruptor cu o clapa, pentru montare aparenta, IP54	buc	35,00	35,00	1 225,00
121.	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,50	25,00	12,50
122.	5429033	Vaselina tehnica	kg	1,20	55,00	66,00
123.	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	5,78	55,00	317,90
124.	547412454186	Кабель силовой АПвБШв-0,66 / 1кВ 4x10 мм2	m	230,00	37,50	8 625,00
125.	55032021056	Светильник SLICK.PRS LED 20 sau echivalent, 21 Вт, 2600лм, 4000К, IP20	buc	37,00	225,00	8 325,00
126.	55032021057	Светильник LED, потолочный/встраив., 18 Вт, 1400лм, 4000К, IP20	buc	12,00	285,00	3 420,00
127.	55032021058	Светильник LED, потолочный, 18 Вт, 1400лм, 4000К, IP54	buc	14,00	395,00	5 530,00
128.	55032021059	Светильник LED, потолочный, 18 Вт, 1400лм, 4000К, IP65	buc	3,00	435,00	1 305,00
129.	55032021060	Светильник LED, настенный 25 Вт, 2100лм, 4000К, IP65	buc	10,00	550,00	5 500,00
130.	55032021061	Светильник LED с датчиком движения, 25 Вт, 2100лм, 4000К, IP20	buc	5,00	405,00	2 025,00
131.	55032021062	Светильник LED с датчиком движения, 25 Вт, 2100лм, 4000К, IP65	buc	1,00	520,00	520,00
132.	55032021063	Светильник взрывозащищенный с лампой накаливания, 60 Вт, IP44	buc	1,00	680,00	680,00
133.	55032021064	Светильник "Указатель путей эвакуации" ССА с источником автономного питания 3 Вт	buc	14,00	325,00	4 550,00
134.	55032021065	Светильник LED с надписью "Не входите! УФО!" 12 Вт	buc	1,00	325,00	325,00
135.	55032021066	Облучатель бактерицидный, настенный, 100 Вт	buc	1,00	358,00	358,00
136.	550320210678	Светильник консольный LED, для монтажа на кронштейн, 60 Вт, 6300лм, 4000К, IP65	buc	2,00	650,00	1 300,00
137.	5503202152	Светильник LED, потолочный, размер 600x600мм, с опаловым рассеивателем 36 Вт, 3400лм, 4000К, IP20	buc	53,00	585,00	31 005,00
138.	5503202153	Светильник LED, потолочный, размер 600x600мм, с опаловым рассеивателем 36 Вт, 3400лм, 4000К, IP54	buc	10,00	642,00	6 420,00
139.	5503202154	Светильник LED, потолочный, размер 300x600мм, с опаловым рассеивателем 18 Вт, 1450лм, 4000К, IP20	buc	42,00	510,00	21 420,00
140.	5503202155	Светильник LED, потолочный, размер 300x600мм, с опаловым рассеивателем 18 Вт, 1450лм, 4000К, IP54	buc	37,00	520,00	19 240,00
141.	551	Intreruptor cu 2 clape, pentru montare aparenta, IP54	buc	3,00	55,00	165,00
142.	580720196548	Лоток оцинкованный неперфорированный габ. 60x75x6000мм	m	42,00	178,00	7 476,00
143.	580720196549	Короб оцинкованный неперфорированный с крышкой габ. 50x100x2000мм	m	14,00	138,00	1 932,00
144.	580720196550	Перегородка разделительная h=50mm,	m	14,00	20,00	280,00

		L=2000mm				
145.	581FR	Кабель с медными жилами КВВГнг(А)-FRLS 4x1,5мм2	m	120,00	35,00	4 200,00
146.	59032021069	Розетка скрытой установки, Un=250В, In=16А, IP20	buc	126,00	55,00	6 930,00
147.	6403202111	Щит распределительный ЩМП-5-0 У2 IP54	buc	1,00	2 950,00	2 950,00
148.	64032021112	Щит распределительный ЩМП-4-0 У2 IP54 АВР	buc	1,00	2 800,00	2 800,00
149.	640320211125	Бокс пластиковый с мет. дверцей КМПв 4/28 У3 IP30	buc	2,00	1 500,00	3 000,00
150.	640320211126	Бокс пластиковый с мет. дверцей КМПв 4/42 У3 IP30	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
151.	640320211127	Бокс пластиковый с мет. дверцей КМПв 4/56 У3 IP30	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
152.	6403202111a24	Бокс навесной для установки 24 мод., IP54 ЩРН-24з-0 У2	buc	1,00	1 050,00	1 050,00
153.	6403202111a31	Бокс встроенный для установки 36 мод., IP31 ЩРВ-36з-3 УХЛЗ IP31	buc	1,00	860,00	860,00
154.	6403202111a36	Бокс навесной для установки 36 мод., IP54 ЩРН-36з-0 У2	buc	1,00	1 570,00	1 570,00
155.	6403202111a5	Бокс навесной для установки 18 мод., IP54 ЩРН-18з-0 У2	buc	2,00	955,00	1 910,00
156.	640320211917	Фотореле, Rмакс=1100 Вт, IP44	buc	2,00	78,00	156,00
157.	640320211940	Автом. Диф, АДТ 34/С16/30МА	buc	2,00	220,00	440,00
158.	640320211941	Автом. Диф, АДТ 32/С16/30МА	buc	51,00	220,00	11 220,00
159.	640320211942	Автом. Диф, АДТ 32/С16/10МА	buc	15,00	220,00	3 300,00
160.	64032021195	Распределительный блок РБД-250	buc	4,00	275,00	1 100,00
161.	6403202119b1	Контактор In=10А КМ20-20	buc	6,00	130,00	780,00
162.	6403202119b143	Независимый расцепитель РН-47	buc	2,00	297,00	594,00
163.	6403202119b2	Ограничитель импульсных напряжений ОПС1-В 4Р	buc	1,00	2 050,00	2 050,00
164.	640320216511a-18	Бокс встроенный для установки 18 мод., IP31 ЩРВ-18з-0 36 УХЛЗ	buc	1,00	550,00	550,00
165.	65032021035	Выкл. автом. ВА47-29/3/С40А	buc	4,00	80,00	320,00
166.	650320220356	Выкл. автом. ВА47-29/3/С6А	buc	1,00	71,00	71,00
167.	6513a86	Выкл. нагр. ВН32-3Р-63А	buc	1,00	80,00	80,00
168.	6514187	Выкл. автом. ВА47-29/3/С32А	buc	2,00	80,00	160,00
169.	651418740	Выкл. автом. ВА47-29/3/С40А	buc	1,00	80,00	80,00
170.	661	Труба ПВХ д=20мм	m	3 900,00	4,00	15 600,00
171.	66146	Teava din otel d.20mm	m	4,00	55,00	220,00
172.	671	Труба ПВХ д=25мм	m	60,00	5,30	318,00
173.	681	Труба ПВХ д=32мм	m	110,00	9,00	990,00
174.	682021031133	Эл. генератор в корпусе IP54 с автозапуском, Un=220/380В, мощностью 20 кВА (16кВт)	buc	1,00	87 500,00	87 500,00
175.	682021031134	Источник бесперебойного питания безтрансформаторный с аккумуляторами, Un=220/380В, мощностью 10кВА	buc	1,00	110 800,00	110 800,00
176.	682021031135	Фонарь светодиодный аккумуляторный 750lm траб=25ч	buc	2,00	750,00	1 500,00
177.	691	Труба ПВХ д=40мм	m	5,00	18,00	90,00
Total materiale de construcții						636 334,02

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	44,22	250,00	11 055,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	157,29	20,00	3 145,80
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	1,60	20,00	32,00
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	157,29	20,00	3 145,80
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10	h-ut	832,30	10,00	8 323,00

		m				
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,20	30,00	126,00
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	177,08	10,00	1 770,80
8.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,03	250,00	7,50
9.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,58	20,00	151,60
10.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	3,60	420,00	1 512,00
11.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,35	420,00	147,00
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,50	10,00	15,00
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,32	50,00	266,00
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,85	50,00	92,50
15.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	24,42	10,00	244,20
16.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,63	10,00	6,30
17.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	18,85	10,00	188,50
18.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,55	10,00	15,50
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	199,92	10,00	1 999,20
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,62	450,00	279,00
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,30	420,00	1 806,00
22.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	11,30	20,00	226,00
23.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,95	420,00	399,00
24.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	44,25	380,00	16 815,00
		Total utilaje de constructii				51 768,70

Total	lei	1 229 560,28
TVA	20,00 %	245 912,06

Total deviz:

**1 475 472,
34**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a 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. 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			10,47 10,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	69,82	1,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	69,82	9,08
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			36,41 34,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4000	69,82	27,93
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	10,00	1,50
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,65 10,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	69,82	4,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,00	0,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	15,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			25,06 16,76
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	69,82	9,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,00	6,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	420,00	0,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		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			7 927,45 427,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	69,82	427,45
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	480,00	0,00
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	420,00	6 000,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	420,00	1 500,00
6	Ts150B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			108,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	420,00	108,40
7	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			4 881,73 167,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	69,82	167,45
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	420,00	4 714,29

1	2	3	4	5	6	7
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			216,44 ----- 216,44
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	69,82	216,44
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			21,66 ----- 21,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	69,82	21,66
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			1 088,21 ----- 616,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	616,28
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,94
11	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri / Труба гофрированная вдухстенная диаметр ф50 мм	1 km			39 206,05 ----- 9 286,05
	1	Muncitor	h-om	133,0000	69,82	9 286,05
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	28 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 200,00	420,00
	530-01827	Труба гофрированная вдухстенная диаметр ф50 мм	m	1 000,0000	29,50	29 500,00
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, , beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B25	m3			2 831,77 ----- 268,67
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	69,82	240,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,93
	2663102100983	Beton de ciment clasa B25/M300	m3	1,0250	2 350,00	2 444,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	111,60
13		Nisip	m3			420,00 ----- 0,00
	151	Nisip	m3	1,0000	420,00	420,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Retele interioare				
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			477,79 ----- 161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	62,00	1,86
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	15 000,00	225,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	10,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	380,00	38,00
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			113,32 ----- 82,39
	1	Muncitor	h-om	1,1800	69,82	82,39
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	10,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	50,00	12,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	65,00	0,65

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	62,00	4,34
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	5,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	55,00	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	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	250,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	380,00	0,00
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			321,37 ----- 196,19
	1	Muncitor	h-om	2,8100	69,82	196,19
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	50,00	22,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,35	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,35	0,43
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	65,00	0,94
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	62,00	2,82
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	15 000,00	50,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	5,00	15,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	55,00	0,49
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	55,00	1,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	250,00	2,22
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	380,00	3,38
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			193,21 ----- 145,93
	1	Muncitor	h-om	2,0900	69,82	145,93
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	50,00	3,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,6100	5,00	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	0,35	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	0,35	0,21
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	65,00	0,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	62,00	2,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	15 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	5,00	15,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	55,00	0,28
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	250,00	1,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	380,00	1,90
18	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina	buc			279,47 -----

1	2	3	4	5	6	7
		la 100				161,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	69,82	161,98
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	50,00	19,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,35	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,35	0,43
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	65,00	0,91
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	62,00	2,91
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	15 000,00	29,46
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	55,00	0,49
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	55,00	1,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	380,00	1,90
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			187,33
						108,92
	1	Muncitor	h-om	1,5600	69,82	108,92
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,35	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,35	0,43
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	65,00	0,39
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	62,00	2,23
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	15 000,00	15,58
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	55,00	0,33
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,49
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	380,00	0,74
20		Шина медная 25x4мм	m			450,00
						0,00
	45032021016	Шина медная 25x4мм	m	1,0000	450,00	450,00
21		DIN-рейка l=600мм	m			46,00
						0,00
	45032021017	DIN-рейка l=600мм	m	1,0000	46,00	46,00
22	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			365,04
						191,31
	1	Muncitor	h-om	2,7400	69,82	191,31
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0900	65,00	5,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	50,00	18,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	0,35	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	65,00	0,74
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	62,00	2,83

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	15 000,00	64,29
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	12,00	0,38
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	10,00	61,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	55,00	0,63
	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	0,0240	55,00	1,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	250,00	1,43
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	10,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	10,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	380,00	2,17
23	08-03-532-1	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			208,02
	1	Muncitor	h-om	1,8700	69,82	130,56
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	50,00	2,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	0,35	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	65,00	0,43
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	62,00	2,79
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	15 000,00	50,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	12,00	0,12
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	10,00	0,62
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	55,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	250,00	0,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	10,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	380,00	1,27
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 290,38
	1	Muncitor	h-om	12,4000	69,82	865,77
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	50 000,00	36,14
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	65 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	12,00	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,00	0,19
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	45,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,47
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	380,00	148,15
25		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x1.5мм2	m			12,10
	441	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x1.5мм2	m	1,0000	12,10	12,10
26		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x2.5мм2	m			19,00
	451	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x2.5мм2	m	1,0000	19,00	19,00
27	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 821,94

1	2	3	4	5	6	7
						1 277,70
	1	Muncitor	h-om	18,3000	69,82	1 277,70
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	50 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	65 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	12,00	0,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,00	0,29
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	45,00	22,50
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	250,00	139,29
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	20,00	85,14
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	20,00	85,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	380,00	211,71
28		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x1,5мм2	m			22,80
						0,00
	50152515	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x1,5мм2	m	1,0000	22,80	22,80
29		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x2,5мм2	m			57,50
						0,00
	501525	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x2,5мм2	m	1,0000	57,50	57,50
30		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x4мм2	m			52,40
						0,00
	501	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x4мм2	m	1,0000	52,40	52,40
31	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			2 588,04
						1 619,83
	1	Muncitor	h-om	23,2000	69,82	1 619,83
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	50 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	65 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	12,00	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,00	0,17
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	45,00	22,40
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	250,00	290,43
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3400	20,00	106,81
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3400	20,00	106,81
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	380,00	441,45
32		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x6мм2	m			67,80
						0,00
	53156	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LSLTx 5x6мм2	m	1,0000	67,80	67,80
33		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x10мм2	m			123,50
						0,00
	531	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LSLTx 5x10мм2	m	1,0000	123,50	123,50
34		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x35мм2	m			407,00
						0,00
	53135	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LSLTx 5x35мм2	m	1,0000	407,00	407,00
35	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 260,26
						865,76
	1	Muncitor	h-om	12,4000	69,82	865,76
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	50 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	65 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	12,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,5000	45,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	100,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	380,00	152,00
36		Кабель с медными жилами ВВГнг(А) 3x1.5мм2	m			12,10
						0,00
	44123	Кабель с медными жилами ВВГнг(А) 3x1.5мм2	m	1,0000	12,10	12,10
37	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 259,78
						865,78
	1	Muncitor	h-om	12,4000	69,82	865,78
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	50 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	65 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	12,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,5000	45,00	22,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	100,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	380,00	152,00
38		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 3x1.5мм2	m			31,00
						0,00
	441FR	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 3x1.5мм2	m	1,0000	31,00	31,00
39		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 5x4мм2	m			101,00
						0,00
	441FR38	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 5x4мм2	m	1,0000	101,00	101,00
40	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 255,28
						865,77
	1	Muncitor	h-om	12,4000	69,82	865,77
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	50 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	65 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	12,00	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,00	0,17
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,5000	45,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,92
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	380,00	148,83
41		Кабель с медными жилами КВВГнг(А)-FRLS 4x1,5мм2	m			35,00
						0,00
	581FR	Кабель с медными жилами КВВГнг(А)-FRLS 4x1,5мм2	m	1,0000	35,00	35,00
42	08-02-412-3	Introducerea conductorilor cu un singur fir si un strat izolator de policlorura de vinil, in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			698,77
						548,65

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	7,8600	69,82	548,65
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	5 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	62,00	1,20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,65
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	8,00	97,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	6,00	0,31
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,23
	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	0,3200	55,00	17,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	9,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	380,00	14,71
43		Conductor cu un singur fir ПyB 1x4,0-1,0	m			10,00
	456545326	Conductor cu un singur fir ПyB 1x4,0-1,0	m	1,0000	10,00	0,00
44		Conductor cu un singur fir ПyB 1x6,0-1,0	m			15,00
	456545325	Conductor cu un singur fir ПyB 1x6,0-1,0	m	1,0000	15,00	0,00
45		Conductor cu un singur fir ПyB 1x10,0-1,0	m			26,00
	456545324	Conductor cu un singur fir ПyB 1x10,0-1,0	m	1,0000	26,00	0,00
46	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru 20 mm, inclusiv costul tevii	100 m			8 531,00
	1	Muncitor	h-om	30,8000	69,82	2 147,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	65,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	0,35	0,25
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	62,00	46,50
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	5,00	3,75
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	12,00	96,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	6,00	0,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	55,00	0,00
	66146	Teava din otel d.20mm	m	100,0000	55,00	5 500,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	250,00	125,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	10,00	200,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	10,00	65,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	10,00	62,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	380,00	190,00
47	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 20 mm, inclusiv costul tevii	100 m			2 772,54
	1	Muncitor	h-om	23,8000	69,82	1 661,72
	661	Труба ПБХ d=20mm	m	100,0000	4,00	400,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	61,54
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,35	4,69
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	35,00	7,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	8,00	144,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	380,00	41,80

1	2	3	4	5	6	7
48	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 25 mm, inclusiv costul tevii	100 m			2 845,57 1 661,72
	1	Muncitor	h-om	23,8000	69,82	1 661,72
	671	Труба ПВХ d=25мм	m	100,0000	5,30	530,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,83
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,35	4,68
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	35,00	7,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	8,00	144,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	29,17
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	380,00	44,33
49	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 32 mm, inclusiv costul tevii	100 m			4 193,45 2 401,81
	1	Muncitor	h-om	34,4000	69,82	2 401,81
	681	Труба ПВХ d=32мм	m	100,0000	9,00	900,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,64
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,35	4,69
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	35,00	14,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	8,00	144,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	81,82
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	10,00	235,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	10,00	69,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	380,00	124,36
50	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 40 mm, inclusiv costul tevii	100 m			5 144,40 2 401,80
	1	Muncitor	h-om	34,4000	69,82	2 401,80
	691	Труба ПВХ d=40мм	m	100,0000	18,00	1 800,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	65,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,35	4,60
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	35,00	14,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	34,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	8,00	144,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	100,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	10,00	236,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	28,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	10,00	70,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	380,00	152,00
51	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			3 367,10 2 053,05
	1	Muncitor	h-om	29,4000	69,82	2 053,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	65,00	444,17
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,00	62,50

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	0,35	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	0,35	4,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	250,00	273,81
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	10,00	91,19
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	10,00	21,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	380,00	416,19
52		Лоток оцинкованный неперфорированный габ. 60x75x6000мм	m			178,00
						0,00
	580720196548	Лоток оцинкованный неперфорированный габ. 60x75x6000мм	m	1,0000	178,00	178,00
53	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			4 085,93
						2 623,21
	1	Muncitor	h-om	37,6000	69,82	2 623,21
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	65,00	445,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	0,35	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	0,35	4,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	250,00	321,43
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	10,00	115,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	10,00	25,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	380,00	488,57
54		Короб оцинкованный неперфорированный с крышкой габ. 50x100x2000мм	m			138,00
						0,00
	580720196549	Короб оцинкованный неперфорированный с крышкой габ. 50x100x2000мм	m	1,0000	138,00	138,00
55		Перегородка разделительная h=50mm, L=2000mm	m			20,00
						0,00
	580720196550	Перегородка разделительная h=50mm, L=2000mm	m	1,0000	20,00	20,00
56	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Светильник LED, потолочный, размер 600x600мм, с опаловым рассеивателем 36 Вт, 3400лм, 4000К, IP20, inclusiv costul corpului de iluminat	100 buc			91 904,23
						22 132,94
	1	Muncitor	h-om	317,0000	69,82	22 132,94
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтЗпс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	14 200,00	8 037,74
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	65,00	136,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	50,00	519,81
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,51
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	0,35	5,36
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	62,00	186,00
	5503202152	Светильник LED, потолочный, размер 600x600мм, с опаловым рассеивателем 36 Вт, 3400лм, 4000К, IP20	buc	100,0000	585,00	58 500,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	4 000,00	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	4,50	540,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	12,00	0,68
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	20,00	1,89
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	25 000,00	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	0,4200	55,00	22,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	250,00	386,79
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	10,00	740,94
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	10,00	17,74
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	10,00	10,94
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	380,00	587,92

1	2	3	4	5	6	7
57	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Светильник LED, потолочный, размер 600x600мм, с опаловым рассеивателем 36 Вт, 3400лм, 4000К, IP54, inclusiv costul corpului de iluminat	100 buc			98 120,50 ----- 22 132,90
	1	Muncitor	h-om	317,0000	69,82	22 132,90
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	14 200,00	8 520,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	65,00	136,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	50,00	520,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	0,35	5,40
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	62,00	186,00
	5503202153	Светильник LED, потолочный, размер 600x600мм, с опаловым рассеивателем 36 Вт, 3400лм, 4000К, IP54	buc	100,0000	642,00	64 200,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	4 000,00	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	4,50	540,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	12,00	1,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	20,00	2,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "М", sectiune 4 mm2	t	0,0030	25 000,00	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	0,4200	55,00	22,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	250,00	400,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	10,00	741,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	10,00	18,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	10,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	380,00	608,00
58	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Светильник LED, потолочный, размер 300x600мм, с опаловым рассеивателем 18 Вт, 1450лм, 4000К, IP20, inclusiv costul corpului de iluminat	100 buc			84 482,36 ----- 22 132,93
	1	Muncitor	h-om	317,0000	69,82	22 132,93
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	14 200,00	8 114,29
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	65,00	136,19
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	50,00	520,24
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,55
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	0,35	5,36
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	62,00	186,00
	5503202154	Светильник LED, потолочный, размер 300x600мм, с опаловым рассеивателем 18 Вт, 1450лм, 4000К, IP20	buc	100,0000	510,00	51 000,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	4 000,00	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	4,50	540,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	12,00	0,57
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	20,00	1,90
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "М", sectiune 4 mm2	t	0,0030	25 000,00	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	0,4200	55,00	23,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	250,00	386,90
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	10,00	740,95
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	10,00	17,86
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	10,00	10,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	380,00	588,10
59	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Светильник LED, потолочный, размер 300x600мм, с опаловым рассеивателем 18 Вт, 1450лм,	100 buc			85 424,41 ----- 22 132,95

1	2	3	4	5	6	7
		4000K, IP54, inclusiv costul corpului de iluminat				
	1	Muncitor	h-om	317,0000	69,82	22 132,95
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	14 200,00	8 059,46
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	65,00	137,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	50,00	520,27
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	0,35	5,35
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	62,00	186,00
	5503202155	Светильник LED, потолочный, размер 300x600мм, с опаловым рассеивателем 18 Вт, 1450лм, 4000К, IP54	buc	100,0000	520,00	52 000,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	4 000,00	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	4,50	540,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	12,00	0,65
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	20,00	2,16
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	25 000,00	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	0,4200	55,00	23,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	250,00	385,14
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	10,00	741,08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	10,00	17,84
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	10,00	10,81
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	380,00	585,41
60	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Светильник SLICK.PRS LED 20 sau echivalent, 21 Вт, 2600лм, 4000К, IP20	100 buc			43 173,89 15 430,22
	1	Muncitor	h-om	221,0000	69,82	15 430,22
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1500	14 200,00	2 302,70
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	65,00	137,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	50,00	520,27
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	62,00	186,00
	55032021056	Светильник SLICK.PRS LED 20 sau echivalent, 21 Вт, 2600лм, 4000К, IP20	buc	100,0000	225,00	22 500,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	4,50	540,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	12,00	0,65
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	20,00	2,16
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	25 000,00	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	0,4200	55,00	23,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	250,00	304,05
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,7000	10,00	747,03
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	10,00	17,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	380,00	462,16
61	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Светильник LED, потолочный/встраив., 18 Вт, 1400лм, 4000К, IP20	100 buc			49 256,42 15 430,25
	1	Muncitor	h-om	221,0000	69,82	15 430,25
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1500	14 200,00	2 366,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	65,00	135,42
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	50,00	520,83
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	62,00	186,00
	55032021057	Светильник LED, потолочный/встраив., 18 Вт, 1400лм, 4000К, IP20	buc	100,0000	285,00	28 500,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	4,50	540,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	12,00	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	20,00	1,67
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de	t	0,0030	25 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2				
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	55,00	22,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	250,00	312,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,7000	10,00	746,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	10,00	17,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	380,00	475,00
62	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Светильник LED, потолочный, 18 Вт, 1400лм, 4000К, IP54	100 buc			59 896,71
						15 430,21
	1	Muncitor	h-om	221,0000	69,82	15 430,21
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1500	14 200,00	2 028,57
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	65,00	134,64
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	50,00	521,43
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	62,00	186,00
	55032021058	Светильник LED, потолочный, 18 Вт, 1400лм, 4000К, IP54	buc	100,0000	395,00	39 500,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	4,50	540,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	12,00	0,86
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	20,00	1,43
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	25 000,00	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	0,4200	55,00	23,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	250,00	303,57
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,7000	10,00	747,14
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	10,00	17,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	380,00	461,43
63	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Светильник LED, потолочный, 18 Вт, 1400лм, 4000К, IP65	100 buc			61 924,67
						15 430,33
	1	Muncitor	h-om	221,0000	69,82	15 430,33
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1500	14 200,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	65,00	130,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	50,00	516,67
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	62,00	186,00
	55032021059	Светильник LED, потолочный, 18 Вт, 1400лм, 4000К, IP65	buc	100,0000	435,00	43 500,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	4,50	540,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	12,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	20,00	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	25 000,00	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	0,4200	55,00	18,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	250,00	333,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,7000	10,00	746,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	10,00	16,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	380,00	506,67
64	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat pe perete, Светильник LED, настенный 25 Вт, 2100лм, 4000К, IP65	100 buc			65 162,20
						7 750,00
	1	Muncitor	h-om	111,0000	69,82	7 750,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	4 000,00	0,00
	55032021060	Светильник LED, настенный 25 Вт, 2100лм, 4000К, IP65	buc	100,0000	550,00	55 000,00
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	3,80	775,20
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	31,00	62,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	50,00	155,00

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	1,5900	250,00	400,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	41,2000	10,00	412,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5900	380,00	608,00
65	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Светильник LED с датчиком движения, 25 Вт, 2100лм, 4000К, IP20	100 buc			61 694,20 15 430,20
	1	Muncitor	h-om	221,0000	69,82	15 430,20
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1500	14 200,00	2 840,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	65,00	130,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	50,00	520,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	62,00	186,00
	55032021061	Светильник LED с датчиком движения, 25 Вт, 2100лм, 4000К, IP20	buc	100,0000	405,00	40 500,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	4,50	540,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	12,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	20,00	4,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	25 000,00	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	0,4200	55,00	22,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	250,00	300,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,7000	10,00	748,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	10,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	380,00	456,00
66	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Светильник LED с датчиком движения, 25 Вт, 2100лм, 4000К, IP65	100 buc			70 186,00 15 430,00
	1	Muncitor	h-om	221,0000	69,82	15 430,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1500	14 200,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	65,00	130,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	50,00	500,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	62,00	186,00
	55032021062	Светильник LED с датчиком движения, 25 Вт, 2100лм, 4000К, IP65	buc	100,0000	520,00	52 000,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	4,50	540,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	12,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	20,00	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	25 000,00	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	0,4200	55,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	250,00	250,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,7000	10,00	750,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	10,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	380,00	380,00
67	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu grele. Светильник LED настенный, 24В, 18 Вт, 1800лм, 4000К, IP65 тип Луна 18 24В sau analog	100 buc			48 224,50 6 519,50
	1	Muncitor	h-om	93,4000	69,82	6 519,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	50 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	0,35	1,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	15,00	30,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	31,00	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	0,3100	55,00	13,75
	4585474541214	Светильник LED настенный, 24В, 18 Вт,	buc	100,0000	405,00	40 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		1800ЛМ, 4000К, IP65 tip Луна 18 24В				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	250,00	187,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	40,0000	10,00	400,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	10,00	256,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	380,00	285,00
68	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, Светильник взрывозащищенный с лампой накаливания, 60 Вт, IP44	100 buc			75 516,00 6 144,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	69,82	6 144,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	50 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	0,35	1,00
	55032021063	Светильник взрывозащищенный с лампой накаливания, 60 Вт, IP44	buc	100,0000	680,00	68 000,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	15,00	30,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	31,00	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	0,3100	55,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	250,00	250,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	10,00	420,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	10,00	260,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	380,00	380,00
69	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii, Светильник "Указатель путей эвакуации" ССА с источником автономного питания 3 Вт	100 buc			42 645,14 7 750,00
	1	Muncitor	h-om	111,0000	69,82	7 750,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	4 000,00	0,00
	55032021064	Светильник "Указатель путей эвакуации" ССА с источником автономного питания 3 Вт	buc	100,0000	325,00	32 500,00
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	3,80	775,21
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	31,00	64,21
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	50,00	153,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5900	250,00	392,86
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	41,2000	10,00	412,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5900	380,00	597,14
70	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii, Светильник LED с надписью "Не входит! УФО!" 12 Вт	100 buc			42 907,00 7 750,00
	1	Muncitor	h-om	111,0000	69,82	7 750,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	4 000,00	0,00
	55032021065	Светильник LED с надписью "Не входит! УФО!" 12 Вт	buc	100,0000	325,00	32 500,00
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	3,80	775,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	31,00	62,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	50,00	150,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5900	250,00	500,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	41,2000	10,00	410,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5900	380,00	760,00
71	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, Облучатель бактерицидный, настенный, 100 Вт	100 buc			43 316,00 6 144,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	69,82	6 144,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	50 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	0,35	1,00
	55032021066	Облучатель бактерицидный, настенный, 100 Вт	buc	100,0000	358,00	35 800,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	15,00	30,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	31,00	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	0,3100	55,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	250,00	250,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	10,00	420,00

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	10,00	260,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	380,00	380,00
72	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe perete, Светильник консольный LED, для настенного монтажа, 60 Вт, 6300лм, 4000К, IP65	100 buc			73 024,00 6 144,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	69,82	6 144,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	4 000,00	0,00
	550320210678	Светильник консольный LED, для монтажа на кронштейн, 60 Вт, 6300лм, 4000К, IP65	buc	100,0000	650,00	65 000,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	31,00	62,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	50,00	150,00
	21101	Masara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	250,00	375,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	10,00	315,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	380,00	570,00
73	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			10 741,50 5 132,00
	1	Muncitor	h-om	73,4000	69,82	5 132,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0096	14 200,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,4000	5,00	102,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,4000	0,35	7,00
	49032021068	Розетка (разъем 3P+N+PE), U _n =400В, I _n =32А, IP54	buc	100,0000	55,00	5 500,00
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	250,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	380,00	0,00
74	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa, Розетка штепсельная для скрытой установки с заземляющим контактом, U _n =250В, I _n =16А, IP20	100 buc			9 099,50 2 660,37
	1	Muncitor	h-om	38,1000	69,82	2 660,37
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	4 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	50,00	75,00
	59032021069	Розетка скрытой установки, U _n =250В, I _n =16А, IP20	buc	100,0000	55,00	5 500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	8,00	816,00
	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	0,4200	55,00	23,13
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	9,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	380,00	15,08
75	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			7 635,61 3 016,95
	1	Muncitor	h-om	43,2000	69,82	3 016,95
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	50 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	50 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,35	0,37
	49032021070	Розетка открытой установки, U _n =250В, I _n =16А, IP54	buc	100,0000	45,00	4 500,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	15,00	15,39
	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	0,1100	55,00	5,79
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	13,16
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	10,00	63,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	380,00	20,00
76	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, pentru montare incorporata, 10A, 250V, IP20, inclusiv costul intreruptorului	100 buc			6 363,55 2 758,43
	1	Muncitor	h-om	39,5000	69,82	2 758,43
	521	Intreruptor cu o clapa, pentru montare incorporata, IP20,	buc	100,0000	35,00	3 500,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	50 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	50 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,35	0,35
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	15,00	15,46
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	55,00	5,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	250,00	7,69
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	10,00	64,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	380,00	11,69
77	08-03-591-4	Intreruptor cu 2 clape, pentru montare incorporata, 10A, 250V, IP20, inclusiv costul intreruptorului	100 buc			7 645,75 ----- 3 066,25
	1	Muncitor	h-om	43,9000	69,82	3 066,25
	531	Intreruptor cu 2 clape, pentru montare incorporata, IP20	buc	100,0000	45,00	4 500,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	50 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	50 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,35	0,33
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	15,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	10,00	64,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	380,00	0,00
78	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, pentru montare incorporata, 10A, 250V, IP44, inclusiv costul intreruptorului	100 buc			6 338,73 ----- 2 754,73
	1	Muncitor	h-om	39,5000	69,82	2 754,73
	5215	Intreruptor cu o clapa, pentru montare incorporata, IP44,	buc	100,0000	35,00	3 500,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	50 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	50 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,35	0,36
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	15,00	15,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	55,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	250,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	10,00	63,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	380,00	0,00
79	08-03-591-3	Intreruptor cu o clapa, pentru montare aparenta, 10A, 250V, IP44, inclusiv costul intreruptorului	100 buc			9 155,89 ----- 5 306,31
	1	Muncitor	h-om	76,0000	69,82	5 306,31
	541	Intreruptor cu o clapa, pentru montare aparenta, IP54	buc	100,0000	35,00	3 500,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сн", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	14 200,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	65 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	65,00	1,86
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	50,00	177,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	5,00	48,86
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	0,35	3,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	28,57
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	10,00	46,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	380,00	43,43
80	08-03-591-3	Intreruptor cu 2 clape, pentru montare aparenta, 10A, 250V, IP44, inclusiv costul intreruptorului	100 buc			11 088,00 ----- 5 306,33
	1	Muncitor	h-om	76,0000	69,82	5 306,33
	551	Intreruptor cu 2 clape, pentru montare aparenta, IP54	buc	100,0000	55,00	5 500,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сн", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	14 200,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	65 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	65,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	50,00	183,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	5,00	48,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	0,35	3,33

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	0,1000	250,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	10,00	46,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	380,00	0,00
81	08-03-591-1	Intreruptor de tip scara, pentru montare incorporata, 10A, 250V, IP20, inclusiv costul intrerupatorului	100 buc			6 345,67 ----- 2 757,83
	1	Muncitor	h-om	39,5000	69,82	2 757,83
	52102	Intreruptor intermediar, pentru montare incorporata, IP20	buc	100,0000	35,00	3 500,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	50 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	50 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,35	0,33
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	15,00	15,00
	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	0,1100	55,00	9,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	250,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	10,00	63,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	380,00	0,00
82		Коробка для установки выключ. и розеток У-196	buc			4,50 ----- 0,00
	411	Коробка для установки выключ. и розеток У-196	buc	1,0000	4,50	4,50
83		Коробка ответвительная для скрытой установки, IP20	buc			20,00 ----- 0,00
	421	Коробка ответвительная для скрытой установки, IP20	buc	1,0000	20,00	20,00
84		Коробка ответвительная, IP54	buc			38,00 ----- 0,00
	4215	Коробка ответвительная, IP54	buc	1,0000	38,00	38,00
85	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori / Ящик с понижающим трансформатором 220/36V, IP54, 0,25 kVA	buc			115,05 ----- 99,84
	1	Muncitor	h-om	1,4300	69,82	99,84
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	0,35	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	10,00	2,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	380,00	7,60
86	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: fotoreleu	buc			79,20 ----- 78,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
87	08-02-472-7	Сталь полосовая 40x4	100 m			4 007,74 ----- 1 487,16
	1	Muncitor	h-om	21,3000	69,82	1 487,16
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 200,00	71,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	65,00	84,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,35	2,87
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	14 200,00	1 846,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	62,00	142,60
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	10,00	33,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	380,00	95,00
88	08-02-472-4	Сталь круглая ф8 mm	100 m			2 442,02

1	2	3	4	5	6	7
						1 242,80
	1	Muncitor	h-om	17,8000	69,82	1 242,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	30 000,00	0,00
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0400	14 200,00	576,88
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	65 000,00	203,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,8000	65,00	52,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	250,00	117,19
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	10,00	71,91
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	380,00	178,13
89	08-02-472-1	Сталь круглая ф20 mm	100 m			4 869,19
						1 326,57
	1	Muncitor	h-om	19,0000	69,82	1 326,57
	10116134	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2470	14 200,00	3 380,95
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	65 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	65,00	40,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	250,00	35,71
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	10,00	31,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	380,00	54,29
		2.2. Retele iluminat				
90	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			3 605,31
						463,04
	1	Muncitor	h-om	6,6300	69,82	463,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	250,00	1 246,93
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	380,00	1 895,34
91	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			1 483,53
						648,56
	1	Muncitor	h-om	9,3000	69,82	648,56
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	50 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	65 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	12,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	12,00	0,53
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	20,00	1,78
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	45,00	22,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	250,00	288,89
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,0600	20,00	41,33
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,0600	20,00	41,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	380,00	439,11
92	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			2 588,39
						1 619,82
	1	Muncitor	h-om	23,2000	69,82	1 619,82
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	50 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	65 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	12,00	0,13
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,00	0,22
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	45,00	22,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	250,00	290,54
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3400	20,00	106,81

1	2	3	4	5	6	7
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3400	20,00	106,81
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	380,00	441,62
93		Кабель силовой АПвБШв-0,66 / 1кВ 4x10 мм2	m			37,50
						0,00
	547412454186	Кабель силовой АПвБШв-0,66 / 1кВ 4x10 мм2	m	1,0000	37,50	37,50
94	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2	100 buc			907,67
						907,67
	1	Muncitor	h-om	13,0000	69,82	907,67
95	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			4 710,32
						265,32
	1	Muncitor	h-om	3,8000	69,82	265,32
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	50 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	18 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	15,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	12,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	25,00	2,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	10,00	0,20
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	50 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	62 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	25,00	2,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	65 000,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	10,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	50,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	50 000,00	0,00
	446-2011320	Pilon metalic inaltimea 6m ОГК-6	buc	1,0000	4 360,00	4 360,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	420,00	79,80
96	08-02-364-1	Consola metalica / Кронштейн однорошковый h=2,0m, b=2,0m	buc			917,26
						74,71
	1	Muncitor	h-om	1,0700	69,82	74,71
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	62,00	3,10
	121	Кронштейн однорошковый h=2,0m, b=2,0m	buc	1,0000	815,00	815,00
	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	0,0100	55,00	0,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	380,00	11,40
97	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta/ Светильник консольный LED, для монтажа на кронштейн, 60 Вт, 6300 лм, 4000 К, IP65	buc			732,47
						163,38
	1	Muncitor	h-om	2,3400	69,82	163,38
	18128	Светильник консольный LED, для монтажа на кронштейн, 60 Вт, 6300 лм, 4000 К, IP65	buc	1,0000	530,00	530,00
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	20,00	0,24
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	50,00	0,50
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	25 000,00	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	0,0100	55,00	0,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	30,00	25,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	380,00	7,60
98	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc			99,30
						76,10
	1	Muncitor	h-om	1,0900	69,82	76,10
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	65 000,00	0,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00001	62 000,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0035	5 000,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	20,00	3,20
99		Корпус модульный пластиковый 190x110x104мм IP66	buc			38,00
	45032021092	Корпус модульный пластиковый 190x110x104мм IP66	buc	1,0000	38,00	38,00
100		Коробка ответвительная 150x110x70мм IP55	buc			33,00
	45032021093	Коробка ответвительная 150x110x70мм IP55	buc	1,0000	33,00	33,00
101	08-01-082-1	Cleme in asortiment: Ответвительный зажим магистрали, винтовой UDB 2x25/16 BN	100 buc			33 004,60
	1	Muncitor	h-om	47,0000	69,82	3 281,53
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	14 200,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	62,00	49,60
	50093689	Ответвительный зажим магистрали, винтовой UDB 2x25/16 BN	buc	102,0000	290,00	29 580,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	14,00	28,47
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	380,00	38,00
102	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			171,71
	1	Muncitor	h-om	1,5600	69,82	108,92
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,35	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,35	0,43
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	65,00	0,39
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	62,00	2,23
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	15 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	55,00	0,33
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	380,00	0,76
103	pret furnizor	Sina PE	buc			40,00
	2913204501125	Sina PE	buc	1,0000	40,00	40,00
		3. Utilaj				
104		Щит распределительный ЩМП-5-0 У2 IP54	buc			2 950,00
	6403202111	Щит распределительный ЩМП-5-0 У2 IP54	buc	1,0000	2 950,00	2 950,00
105		Щит распределительный ЩМП-4-0 У2 IP54 АВР	buc			2 800,00
	64032021112	Щит распределительный ЩМП-4-0 У2 IP54 АВР	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
106		Бокс встроенный для установки 36 мод., IP31 ЩРВ-36з-3 36 УХЛЗ	buc			860,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	6403202111a31	Бокс встроенный для установки 36 мод., IP31 ЦРВ-36з-3 УХЛЗ IP31	buc	1,0000	860,00	860,00
107		Бокс встроенный для установки 18 мод., IP31 ЦРВ-18з-0 36 УХЛЗ	buc			550,00
						0,00
	640320216511a-18	Бокс встроенный для установки 18 мод., IP31 ЦРВ-18з-0 36 УХЛЗ	buc	1,0000	550,00	550,00
108		Бокс навесной для установки 36 мод., IP54 ЦРН-36з-0 У2	buc			1 570,00
						0,00
	6403202111a36	Бокс навесной для установки 36 мод., IP54 ЦРН-36з-0 У2	buc	1,0000	1 570,00	1 570,00
109		Бокс навесной для установки 24 мод., IP54 ЦРН-24з-0 У2	buc			1 050,00
						0,00
	6403202111a24	Бокс навесной для установки 24 мод., IP54 ЦРН-24з-0 У2	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
110		Бокс навесной для установки 18 мод., IP54 ЦРН-18з-0 У2	buc			955,00
						0,00
	6403202111a5	Бокс навесной для установки 18 мод., IP54 ЦРН-18з-0 У2	buc	1,0000	955,00	955,00
111		Бокс пластиковый с мет. дверцей КМПВ 4/28 У3 IP30	buc			1 500,00
						0,00
	640320211125	Бокс пластиковый с мет. дверцей КМПВ 4/28 У3 IP30	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
112		Бокс пластиковый с мет. дверцей КМПВ 4/42 У3 IP30	buc			2 500,00
						0,00
	640320211126	Бокс пластиковый с мет. дверцей КМПВ 4/42 У3 IP30	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
113		Бокс пластиковый с мет. дверцей КМПВ 4/56 У3 IP30	buc			3 500,00
						0,00
	640320211127	Бокс пластиковый с мет. дверцей КМПВ 4/56 У3 IP30	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
114		Рубильник ВР32И-35-250А	buc			520,00
						0,00
	12	Рубильник ВР32И-35-250	buc	1,0000	520,00	520,00
115		Автоматический 4-х полюсный переключатель с электроприводом на 2 ввода с дистанционным управлением In=63А АТус S 63А	buc			8 900,00
						0,00
	4512110	Автоматический 4-х полюсный переключатель с электроприводом на 2 ввода с дистанционным управлением In=63А АТус S 63А	buc	1,0000	8 900,00	8 900,00
116		Выкл. нагр. ВН32-3Р-63А	buc			80,00
						0,00
	6513a86	Выкл. нагр. ВН32-3Р-63А	buc	1,0000	80,00	80,00
117		Выкл. нагр. ВН32-3Р-40А	buc			80,00
						0,00
	13a2	Выкл. нагр. ВН32-3Р-40А	buc	1,0000	80,00	80,00
118		Выкл. нагр. ВН32-3Р-25А	buc			80,00
						0,00
	13a3	Выкл. нагр. ВН32-3Р-25А	buc	1,0000	80,00	80,00
119		Выкл. автом. ВА47-29/4/С25А	buc			26,00
						0,00
	4515113	Выкл. автом. ВА47-29/4/С25	buc	1,0000	26,00	26,00
120		Выкл. автом. ВА47-29/3/С40А	buc			80,00
						0,00
	651418740	Выкл. автом. ВА47-29/3/С40А	buc	1,0000	80,00	80,00
121		Выкл. автом. ВА47-29/3/С32А	buc			80,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	6514187	Выкл. автом. ВА47-29/3/С32А	buc	1,0000	80,00	80,00
122		Выкл. автом. ВА47-29/3/С25А	buc			26,00
						0,00
	15	Выкл. автом. ВА47-29/3/С25	buc	1,0000	26,00	26,00
123		Выкл. автом. ВА47-29/3/С16А	buc			80,00
						0,00
	65032021035	Выкл. автом. ВА47-29/3/С40А	buc	1,0000	80,00	80,00
124		Выкл. автом. ВА47-29/3/С6А	buc			71,00
						0,00
	650320220356	Выкл. автом. ВА47-29/3/С6А	buc	1,0000	71,00	71,00
125		Выкл. автом. ВА47-29/1/В10А	buc			26,00
						0,00
	18	Выкл. автом. ВА47-29/1/В10А	buc	1,0000	26,00	26,00
126		Выкл. автом. ВА47-29/1/С10А	buc			26,00
						0,00
	18а	Выкл. автом. ВА47-29/1/С10А	buc	1,0000	26,00	26,00
127		Автом. Диф, АДТ 34/С16/30мА	buc			220,00
						0,00
	640320211940	Автом. Диф, АДТ 34/С16/30мА	buc	1,0000	220,00	220,00
128		Автом. Диф, АДТ 32/С16/30мА	buc			220,00
						0,00
	640320211941	Автом. Диф, АДТ 32/С16/30мА	buc	1,0000	220,00	220,00
129		Автом. Диф, АДТ 32/С16/10мА	buc			220,00
						0,00
	640320211942	Автом. Диф, АДТ 32/С16/10мА	buc	1,0000	220,00	220,00
130		Выкл. автом. ВА47-29/2Р/В6А	buc			70,00
						0,00
	18а105С6	Выкл. автом. ВА47-29/2Р/В6А	buc	1,0000	70,00	70,00
131		Независимый расцепитель РН-47	buc			297,00
						0,00
	6403202119b143	Независимый расцепитель РН-47	buc	1,0000	297,00	297,00
132		Ограничитель импульсных напряжений ОПС1-В 4Р	buc			2 050,00
						0,00
	6403202119b2	Ограничитель импульсных напряжений ОПС1-В 4Р	buc	1,0000	2 050,00	2 050,00
133		Распределительный блок РБД-250	buc			275,00
						0,00
	64032021195	Распределительный блок РБД-250	buc	1,0000	275,00	275,00
134		Контактор I _н =10А КМ20-20	buc			130,00
						0,00
	6403202119b1	Контактор I _н =10А КМ20-20	buc	1,0000	130,00	130,00
135		Фотореле, Р _{макс} =1100 Вт, IP44	buc			78,00
						0,00
	640320211917	Фотореле, Р _{макс} =1100 Вт, IP44	buc	1,0000	78,00	78,00
136		Ящик ЯТП-0,25-220/12	buc			920,00
						0,00
	19b4	Ящик ЯТП-0,25-220/12	buc	1,0000	920,00	920,00
137		Эл. генератор в корпусе IP54 с автозапуском, U _н =220/380В, мощностью 20 кВА (16кВт)	buc			87 500,00
						0,00
	682021031133	Эл. генератор в корпусе IP54 с автозапуском,	buc	1,0000	87 500,00	87 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		U _n =220/380В, мощностью 20 кВА (16кВт)				
138		Источник бесперебойного питания безтрансформаторный с аккумуляторами, U _n =220/380В, мощностью 10кВА	buc			110 800,00 ----- 0,00
	682021031134	Источник бесперебойного питания безтрансформаторный с аккумуляторами, U _n =220/380В, мощностью 10кВА	buc	1,0000	110 800,00	110 800,00
139		Фонарь светодиодный аккумуляторный 750lm траб=25ч	buc			750,00 ----- 0,00
	682021031135	Фонарь светодиодный аккумуляторный 750lm траб=25ч	buc	1,0000	750,00	750,00
140		Выкл. автом. ВА47-29/2Р/В6А	buc			70,00 ----- 0,00
	18a105C6	Выкл. автом. ВА47-29/2Р/В6А	buc	1,0000	70,00	70,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Incalzire, Ventilare si Conditionare (IVC)

Valoarea de deviz 1 948 726,75 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				
		1.1. Отопление				
1	IC46A	Distribuitoare - colectoare 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	3 447,69 237,39	3 447,69 237,39
2	IC46A	Distribuitoare - colectoare 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	4 352,86 237,39	8 705,73 474,78
3	IC46A	Distribuitoare - colectoare 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	5 347,69 237,39	5 347,69 237,39

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	117,40 10,47	939,18 83,78
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	97,38 10,47	3 310,78 356,08
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	77,37 10,47	773,73 104,73
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	269,01 12,57	19 906,80 930,00
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	119,01 12,57	8 806,80 930,00
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	989,56 34,91	1 979,12 69,82
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	711,57 34,91	15 654,52 768,02
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	794,51 34,91	3 178,04 139,64

1	2	3	4	5	6	7
		высотой 500мм. Длинной 600мм				
12	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 500мм. Длинной 700мм	buc	12,000	889,57 34,91	10 674,82 418,92
13	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 500мм. Длинной 800мм	buc	13,000	989,58 34,91	12 864,53 453,83
14	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 500мм. Длинной 900мм	buc	2,000	1 044,56 34,91	2 089,12 69,82
15	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 500мм. Длинной 1000мм	buc	7,000	1 139,55 34,91	7 976,87 244,37
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	4,000	1 321,01 45,38	5 284,03 181,53
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	1,000	2 321,03 45,38	2 321,03 45,38

1	2	3	4	5	6	7
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	1,000	3 262,71 55,86	3 262,71 55,86
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	15 939,61 34,91	47 818,83 104,73
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	17 151,03 45,38	17 151,03 45,38
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	25 151,13 45,38	50 302,27 90,77
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	40,92 24,44	20 458,50 12 218,50
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	m	400,000	56,77 27,93	22 707,20 11 171,20

1	2	3	4	5	6	7
		стабилизированного полипропи-лена с антидиффузионным слоем. Т=95*С, Р=6бар Ду=20 (25x3.5)				
24	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=15 - Ду=20	buc	100,000	14,16 10,47	1 416,30 1 047,30
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	212,40 57,25	4 247,95 1 145,05
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	165,71 57,25	1 657,07 572,52
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	187,02 57,25	1 870,22 572,52
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	94,59 57,25	378,35 229,01

1	2	3	4	5	6	7
29	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb si un strat de email alchidal	m2	20,000	62,11 41,19	1 242,17 823,87
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	50,95 29,32	25 477,20 14 662,20
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	73,46 35,61	2 938,43 1 424,33
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	36,06 16,06	3 605,86 1 605,86
33	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Воздухоотводчики автоматические	buc	4,000	132,98 6,98	531,93 27,93
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	30,900	40,01 37,01	1 236,35 1 143,65
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	m2	30,900	32,81 32,81	1 013,79 1 013,79

1	2	3	4	5	6	7
		aerisire, avind suprafata totala a 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	30,54 23,05	943,76 712,16
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	7,48 6,28	6 765,36 5 680,56
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	9,18 7,68	367,21 307,21
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	5,59 5,59	5 049,38 5 049,38
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	6,98 6,98	279,28 279,28
		Total Отопление Inclusiv salariu				333 981,63 65 728,54
		1.2. Вентиляция				
		1.2.1. Система ПИВ1				
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	m	20,000	171,34 17,45	3 426,80 349,10

1	2	3	4	5	6	7
		MM				
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	286,48 17,45	5 729,60 349,10
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	56,77 27,93	1 135,36 558,56
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	418,66 34,91	837,32 69,82
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	363,66 34,91	4 363,92 418,92
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	1 623,66 34,91	14 612,94 314,19
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	2 123,66 34,91	40 349,54 663,29
48	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Приточно-	buc	1,000	2 593,66 34,91	2 593,66 34,91

1	2	3	4	5	6	7
		ВЫТЯЖНЫЕ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ВЕНТИЛИ Ду=200мм				
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	133,66 34,91	3 475,16 907,66
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	416,76 263,91	15 961,76 10 107,84
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	347,85 189,22	21 990,92 11 962,26
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	383,87 171,77	5 681,21 2 542,15
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	833,39 472,68	16 667,77 9 453,63
54	IzH07B	Izolarea conductelor cu polistiren spuma cu folie de aluminiu grosimea 20mm / Тепловая изоляция воздуховодов изделиями из вспененного полиэтилена, фоль-гированая д=20мм	m2	110,000	242,87 32,68	26 715,23 3 594,33
55	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat / Лючки питометрические	buc	30,000	65,47 10,47	1 964,19 314,19
		Total Система П1В1 Inclusiv salariu				165 505,38 41 639,95

1	2	3	4	5	6	7
		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	1,000	563,66 34,91	563,66 34,91
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	387,10 117,30	7 741,95 2 345,95
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	416,67 263,89	3 875,00 2 454,17
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	347,96 189,26	1 948,55 1 059,87
60	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat / Лючки питометрические	buc	5,000	65,47 10,47	327,37 52,37
61	IzH07B	Izolarea conductelor cu polistiren spuma cu folie de aluminiu grosimea 20mm / Тепловая изоляция воздуховодов изделиями из вспененного полиэтилена, фольгированная д=20мм	m2	6,000	242,96 32,70	1 457,74 196,19
		Total Вытяжная система из санузлов В1 Inclusiv salariu				15 914,27 6 143,46
		1.2.3. Вытяжные системы из боксов В2, В3, В4, В5, В6, В7				
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Защитная решетка Д=280	buc	6,000	353,66 34,91	2 121,96 209,46

1	2	3	4	5	6	7
63	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Приточно-вытяжные анемостаты металлические. Ду=200мм	buc	12,000	447,10 117,30	5 365,17 1 407,57
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	416,77 263,92	15 703,82 9 944,46
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	347,75 189,15	1 721,37 936,29
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	260,72 90,77	3 910,74 1 361,49
67	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat / Лючки питометрические	buc	12,000	65,47 10,47	785,68 125,68
		Total Вытяжные системы из боксов B2, B3, B4, B5, B6, B7 Inklusiv salariu				29 608,74 13 984,95
		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	278,66 34,91	278,66 34,91
69	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Приточно-вытяжные анемостаты металлические. Ду=125мм	buc	2,000	347,10 117,30	694,20 234,60
70	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii	m2	1,570	416,86 263,71	654,47 414,03

1	2	3	4	5	6	7
		circulare de 250 - 700 mm				
71	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat / Лючки фитометрические	buc	2,000	65,47 10,47	130,95 20,95
		Total Вытяжная система из санузлов В8 Inclusiv salariu				1 758,28 704,49
		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	363,66 34,91	727,32 69,82
73	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетки воздухоприточные P200x200	buc	4,000	352,10 117,30	1 408,39 469,19
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	416,80 263,94	5 234,95 3 315,05
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	260,72 90,77	2 607,16 907,66
76	IzH07B	Izolarea conductelor cu polistiren spuma cu folie de aluminiu grosimea 20mm / Тепловая изоляция воздуховодов изделиями из вспененного полиэтилена, фоль-гированая д=20мм	m2	4,000	242,73 32,64	970,91 130,56
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	m	30,000	56,77 27,93	1 703,04 837,84

1	2	3	4	5	6	7
		exterior de 25,0 mm / Трубы из стабилизированного полипропи-лена с антидиффузионным слоем. Т=95*С, Р=6бар Ду=20 (25x3.5)				
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	70,56 31,42	4 233,54 1 885,14
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	50,000	14,86 10,47	743,15 523,65
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	36,06 16,06	360,59 160,59
		Total Приточные установки П1, П2, П3 Inclusiv salariu				17 989,05 8 299,50
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				230 775,72 70 772,35
		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	30,000	151,14 17,45	4 534,20 523,65

1	2	3	4	5	6	7
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	171,34 17,45	5 140,20 523,65
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	56,77 27,93	1 135,36 558,56
		Total Система К1-К6 Inclusiv salariu				10 809,76 1 605,86
		Total Кондиционирование воздуха Inclusiv salariu				10 809,76 1 605,86
		<i>Total</i>	lei			575 567,11
		<i>Asigurare sociala sio medicala</i>		24,00 %		33 145,62
		<i>Cheltuieli de transport</i>		10,00 %		43 546,57
		<i>Total</i>		100,00 +		652 259,30
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,50 %		94 577,60
		<i>Total</i>		100,00 +		746 836,90
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		44 810,21
		<i>Total</i>		100,00 +		791 647,11
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				791 647,11 138 106,75
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Вентиляция				
		2.1.1. Система ПИВ1				
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-	buc	2,000	3 314,50 3 132,82	6 629,00 6 265,65

1	2	3	4	5	6	7
		вытяжная установка				
85	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului / Фреоновый охладитель-нагреватель	buc	1,000	752,04 692,61	752,04 692,61
86	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc	4,000	492,82 340,72	1 971,27 1 362,89
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	351,86 240,18	2 111,13 1 441,08
88	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm / Шумоглушители	buc	2,000	85,80 60,05	171,59 120,09
		Total Система П1В1 Inclusiv salariu				11 635,03 9 882,32
		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	810,42 806,42	17 829,26 17 741,26
		Total Индивидуальные приточно-вытяжные устройства ПВ Inclusiv salariu				17 829,26 17 741,26
		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	1,000	810,42 806,42	810,42 806,42
91	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc	2,000	492,82 340,72	985,64 681,44
		Total Вытяжная система из санузлов В1 Inclusiv salariu				1 796,06 1 487,86

1	2	3	4	5	6	7
		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	6,000	810,42 806,42	4 862,53 4 838,53
93	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc	12,000	492,89 340,72	5 914,65 4 088,66
		Total Вытяжные системы из боксов В2, В3, В4, В5, В6, В7 Inklusiv salariu				10 777,18 8 927,19
		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 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	1,000	810,42 806,42	810,42 806,42
95	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc	2,000	492,82 340,72	985,64 681,44
		Total Вытяжная система из санузлов В8 Inklusiv salariu				1 796,06 1 487,86
		2.1.6. Приточные установки П1, П2, П3				
96	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, Приточный агрегат	buc	3,000	1 657,09 1 513,70	4 971,28 4 541,09
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	351,77 240,18	1 055,32 720,54
		Total Приточные установки П1, П2, П3 Inklusiv salariu				6 026,60 5 261,63
		Total Вентиляция Inklusiv salariu				49 860,19 44 788,12

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. Кондиционирование воздуха				
		2.2.1. Система К1-К6				
98	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului(split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic	buc	6,000	807,02 230,41	4 842,11 1 382,44
		Total Система К1-К6 Inclusiv salariu				4 842,11 1 382,44
		Total Кондиционирование воздуха Inclusiv salariu				4 842,11 1 382,44
		<i>Total</i>	lei			54 702,30
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>		24,00 %		11 080,93
		<i>Cheltuieli de transport</i>		10,00 %		566,56
		<i>Total</i>		100,00 +		66 349,79
		<i>Cheltuieli de regie</i>		76,00 %		35 089,63
		<i>Total</i>		100,00 +		101 439,42
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		6 086,37
		<i>Total</i>		100,00 +		107 525,79
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				107 525,79 46 170,56
		3. Utilaj				
		3.1. Вентиляция				
		3.1.1. Система П1В1				
99		Приточно-вытяжная установка вертикального типа. Правого исполнения L=1500м3/час. H=350Па. С приточным и вытяжным вентиляторами. С рекуператором тепла вытяжного воздуха. С фреоновым нагревом и охлаждением. С автоматикой. ~380x3. N=12,6 кВт. (Габариты 1355x906x980мм 4Д315мм)	buc	1,000	214 600,00 0,00	214 600,00 0,00
100		Фреоновый охладитель-нагреватель N=12.6 квт D=22мм	buc	1,000	31 250,00 0,00	31 250,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
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-410А	buc	1,000	65 000,00 0,00	65 000,00 0,00
102		Гибкие вставки до и после вентиляторов Площадью до F=1,0м2	buc	4,000	289,00 0,00	1 156,00 0,00
103		Заслонки воздушные утепленные Д=315мм, с электроприводом 60вт -220v	buc	6,000	4 500,00 0,00	27 000,00 0,00
104		Шумоуглошители вентиляционные Д=315 мм, L=900 mm	buc	2,000	2 180,00 0,00	4 360,00 0,00
		Total Система П1В1 Inclusiv salariu				343 366,00
		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	8 125,00 0,00	178 750,00 0,00
		Total Индивидуальные приточно-вытяжные устройства ПВ Inclusiv salariu				178 750,00
		3.1.3. Вытяжная система из санузлов В1				
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	6 350,00 0,00	6 350,00 0,00
107		Гибкие вставки до вентиляторов. Д=315мм	buc	2,000	205,00 0,00	410,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Вытяжная система из санузлов В1 Inclusiv salariu				6 760,00
		3.1.4. Вытяжные системы из боксов В2, В3, В4, В5, В6, В7				
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	<u>2 950,00</u> 0,00	<u>17 700,00</u> 0,00
109		Гибкие вставки до и после вентиляторов Площадью до F=1,0м2	buc	12,000	<u>289,00</u> 0,00	<u>3 468,00</u> 0,00
		Total Вытяжные системы из боксов В2, В3, В4, В5, В6, В7 Inclusiv salariu				21 168,00
		3.1.5. Вытяжная система из санузлов В8				
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	<u>1 250,00</u> 0,00	<u>1 250,00</u> 0,00
111		Гибкие вставки до и после вентиляторов Площадью до F=1,0м2	buc	2,000	<u>289,00</u> 0,00	<u>578,00</u> 0,00
		Total Вытяжная система из санузлов В8 Inclusiv salariu				1 828,00
		3.1.6. Приточные установки П1, П2, П3				
112		Приточный агрегат с водяным подогревом приточного воздуха в составе: вентилятор L=700 м3/час, Н=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>24 000,00</u> 0,00	<u>24 000,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
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	29 150,00 0,00	58 300,00 0,00
114		Заслонки воздушные утепленные Д=315мм, с электроприводом 60вт -220v	buc	1,000	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
115		Заслонки воздушные утепленные Д=200мм, с электроприводом 60вт -220v	buc	2,000	4 250,00 0,00	8 500,00 0,00
		Total Приточные установки П1, П2, П3 Inclusiv salariu				95 300,00
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				647 172,00
		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-410А	buc	6,000	5 750,00 0,00	34 500,00 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	5 750,00 0,00	34 500,00 0,00
		Total Система К1-К6 Inclusiv salariu				69 000,00
		Total Кондиционирование воздуха Inclusiv salariu				69 000,00
		<i>Total</i>	lei			716 172,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			8 594,06
		Total Utilaj Inclusiv salariu				724 766,06

		Total	lei			1 623 938,96
		TVA	20,00 %			324 787,79
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 948 726,75
						184 277,31

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Incalzire, Ventilare si Conditionare (IVC)**

Valoarea de deviz 1 948 726,75 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	69,82	2 592,42
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	56,16	69,82	3 921,08
3.	7135010011000	Galvanizator	h-om	3,20	69,82	223,42
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	789,00	69,82	55 087,98
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	230,40	69,82	16 086,53
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 505,11	69,82	105 086,77
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,60	69,82	600,45
8.	7422010060100	Timplar	h-om	7,35	69,82	513,19
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,37	69,82	165,47
Total manopera						184 277,31

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,00	10,00	10,00
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,80	20,00	56,00
3.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	94,50	0,25	23,62
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,00	10,00	30,00
5.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	16,05	35,00	561,75
6.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	7,65	28,00	214,20
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,40	39,00	15,60
8.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,63	55,00	34,65
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	14,18	12,50	177,26
10.	2411117322835	Freon	kg	5,67	45,00	255,15
11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	8,13	65,00	528,45
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	16,87	35,00	590,45
13.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,10	45,00	4,50
14.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,90	62,00	55,80
15.	2430116104161	Email alchidal rosu e.235-8 ni 1703-73	kg	3,00	62,00	186,00
16.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	5,69	50,00	284,50
17.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	5,98	65,00	388,70
18.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	3,00	65,00	195,00
19.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,30	39,00	11,70
20.	252121670100025	Teava din otel 57 x 3 mm	m	20,30	142,00	2 882,60

21.	25212167010002 6	Teava din otel 45 x 2.5 mm	m	10,15	96,00	974,40
22.	25212167010002 7	Teava din otel 38 x 2.5 mm	m	10,15	117,00	1 187,55
23.	25212167010002 8	Teava din otel 18 x 2 mm	m	4,06	26,00	105,56
24.	25212167100002 2	Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем. T=95*С, P=6бар Ду=15 (20x2,8)	m	515,00	16,00	8 240,00
25.	25212167100002 3	Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем. T=95*С, P=6бар Ду=20 (25x3.5)	m	442,90	28,00	12 401,20
26.	25212167100002 4	Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем. T=95*С, P=6бар Ду=25 (32x4.4)	m	61,80	38,00	2 348,40
27.	25212167100004 5	Трубы пластиковые для дренажа Ду=25	m	41,20	28,00	1 153,60
28.	25213057340077	Воздуховоды из пластиковых труб ф200мм	m	25,75	165,00	4 248,75
29.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,13	50,00	6,50
30.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,40	10,00	4,00
31.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	32,58	2,50	81,43
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	39,50	2,50	98,75
33.	26821626113055 6	Izolare din polistiren spuma cu folie de aluminiu gr.20mm	m2	122,16	205,00	25 042,80
34.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,12	20,00	2,40
35.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	3,42	20,00	68,40
36.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,12	20,00	2,40
37.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	807,18	20,00	16 143,60
38.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	347,63	20,00	6 952,60
39.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,70	20,00	14,00
40.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,18	20,00	3,60
41.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,85	20,00	17,00
42.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,77	20,00	15,40
43.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	110,00	20,00	2 200,00
44.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	22,50	20,00	450,00
45.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	145,68	20,00	2 913,60
46.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	119,21	20,00	2 384,20
47.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	170,33	20,00	3 406,60
48.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,22	30,00	6,60
49.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,08	30,00	32,40
50.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	4,92	30,00	147,60
51.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,14	30,00	34,20
52.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	2,00	65,00	130,00
53.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	18,47	30,00	554,10
54.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,10	30,00	3,00
55.	27461633340004 2	Трубы медные, в заводской теплоизоляции ф9,52 мм	m	50,50	151,00	7 625,50
56.	27461633340004 3	Трубы медные, в заводской теплоизоляции ф15.9 мм	m	20,20	265,00	5 353,00
57.	27461633340006 1	Трубы медные, в заводской теплоизоляции ф6.35 мм	m	30,30	131,00	3 969,30
58.	2811236305075	Console	kg	31,50	20,00	630,00
59.	28112363062004 5	Решетки вентиляционные металлические для наружной установки. Д=350мм	buc	2,00	375,00	750,00
60.	28112363062004 8	Приточно-вытяжные диффузоры металлические. Ду=200мм	buc	12,00	320,00	3 840,00
61.	28112363062004 9	Приточно-вытяжные вентиляционные вентили Ду=125мм	buc	9,00	1 580,00	14 220,00
62.	28112363062005 0	Приточно-вытяжные вентиляционные вен-	buc	19,00	2 080,00	39 520,00

		тили Ду=160мм				
63.	281123630620051	Приточно-вытяжные вентиляционные вентили Ду=200мм	buc	1,00	2 550,00	2 550,00
64.	281123630620052	Решетки вентиляционные переточные 150x150мм	buc	26,00	90,00	2 340,00
65.	281123630620070	Защитная решетка Д=350	buc	1,00	520,00	520,00
66.	281123630620075	Решетки вентиляционные металлические для наружной установки. Д=200мм	buc	2,00	320,00	640,00
67.	281123630620081	Защитная решетка Д=200	buc	6,00	310,00	1 860,00
68.	281123630620091	Защитная решетка Д=160	buc	1,00	235,00	235,00
69.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	3,70	25,00	92,50
70.	282211570000010	Radiator 22-500-500	buc	22,00	672,00	14 784,00
71.	282211570000011	Radiator 22-500-600	buc	4,00	755,00	3 020,00
72.	282211570000012	Radiator 22-500-700	buc	12,00	850,00	10 200,00
73.	282211570000013	Radiator 22-500-800	buc	13,00	950,00	12 350,00
74.	282211570000014	Radiator 22-500-900	buc	2,00	1 005,00	2 010,00
75.	282211570000015	Radiator 22-500-1000	buc	7,00	1 100,00	7 700,00
76.	282211570000016	Radiator 22-500-1200	buc	4,00	1 270,00	5 080,00
77.	282211570000017	Radiator 33-500-1200	buc	1,00	2 270,00	2 270,00
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	15 900,00	47 700,00
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	17 100,00	17 100,00
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	25 100,00	50 200,00
81.	282211570000021	Radiator 33-900-1600	buc	1,00	3 200,00	3 200,00
82.	28221157000009	Radiator 10-500-500	buc	2,00	950,00	1 900,00
83.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	4,18	65,00	271,70
84.	287411576570071	Приточно-вытяжные анемостаты металлические. Ду=150мм	buc	20,00	190,00	3 800,00
85.	287411576570076	Решетки воздухоприточные P200x200	buc	4,00	155,00	620,00
86.	287411576570081	Приточно-вытяжные анемостаты металлические. Ду=200мм	buc	12,00	250,00	3 000,00
87.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	9,00	0,80	7,20
88.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	9,00	1,00	9,00
89.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 923,68	0,80	1 538,95
90.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	1 088,00	0,80	870,40
91.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,02	0,80	3,22
92.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	81,90	0,90	73,71
93.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	120,60	1,00	120,60
94.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,09	1,00	18,09
95.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,08	2,50	40,20
96.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	160,31	12,00	1 923,72
97.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	160,31	4,00	641,24
98.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	9,00	0,80	7,20
99.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	36,00	0,50	18,00
100.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	9,00	0,50	4,50
101.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	81,90	0,58	47,50
102.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	138,69	1,00	138,69

103.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,08	1,20	19,30
104.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	1,11	50,00	55,50
105.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1 097,00	0,60	658,20
106.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	36,00	0,50	18,00
107.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 923,68	0,50	961,84
108.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,72	50,00	36,00
109.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	36,00	0,50	18,00
110.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,15	50,00	7,50
111.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	3 015,70	0,60	1 809,42
112.	28741363133006 4	Лючки фитометрические	buc	49,00	55,00	2 695,00
113.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	11,85	50,00	592,50
114.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	6,60	35,00	231,00
115.	28752741101022 4	Фасонные части для труб Ду=15 - Ду=20	buc	100,00	2,80	280,00
116.	28752741101022 5	Фасонные части для труб Ду=20 - Ду=25	buc	50,00	3,50	175,00
117.	28752742027001 0	Краны запорные радиаторные Ду15	buc	74,00	105,00	7 770,00
118.	28752742027009	Термовентили радиаторные Ду15мм, с термоголовкой	buc	74,00	255,00	18 870,00
119.	28752742051002	Краны шаровые, Ду=25мм. Ру=6бар.	buc	8,00	105,00	840,00
120.	28752742051003	Краны шаровые, Ду=20мм. Ру=6бар.	buc	34,00	85,00	2 890,00
121.	28752742051004	Краны шаровые, Ду=15мм. Ру=6бар.	buc	10,00	65,00	650,00
122.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,20	110,00	22,00
123.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	233,00	0,35	81,55
124.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	5,91	10,00	59,10
125.	29131241241001	Гребенки распределения теплоносителя (подача и обратка). Ду=11" (25 мм). На 3+3 контура. Ду 20мм	buc	1,00	3 200,00	3 200,00
126.	29131241241002	Гребенки распределения теплоносителя (подача и обратка). Ду=11" (25 мм). На 4+4 контура. Ду 20мм	buc	2,00	4 105,00	8 210,00
127.	29131241241003	Гребенки распределения теплоносителя (подача и обратка). Ду=11" (25 мм). На 5+5 контура. Ду 20мм	buc	1,00	5 100,00	5 100,00
128.	29131345000003 3	Воздухоотводчики автоматические	buc	4,00	125,00	500,00
129.	3220137315778	Decarant	kg	0,90	65,00	58,50
130.	33205173522329	Termoizolatie conducte D=20-30 mm gr.10mm	m	540,75	20,00	10 815,00
131.	33205173522330	Termoizolatie conducte D=32-50 mm gr.20mm	m	43,26	35,00	1 514,10
132.	638	Приточно-вытяжная установка вертикального типа. Правого исполнения L=1500м3/час. H=350Па. С приточным и вытяжным вентиляторами. С рекуператором тепла вытяжного воздуха. С фреоновым нагревом и охлаждением. С автоматикой. ~380x3. N=12,6 кВт. (Габариты 1355x906x980мм 4Д315мм)	buc	1,00	214 600,00	214 600,00
133.	639	Фреоновый охладитель-нагреватель N=12.6 кВт D=22мм	buc	1,00	31 250,00	31 250,00
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 ~380x3в, N=4 квт. Хладон R-410А	buc	1,00	65 000,00	65 000,00
135.	646	Заслонки воздушные утепленные D=315мм, с электроприводом 60вт -220v	buc	7,00	4 500,00	31 500,00
136.	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	1,00	24 000,00	24 000,00

137.	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	2,00	29 150,00	58 300,00
138.	646818	Заслонки воздушные утепленные D=200мм, с электроприводом 60вт -220v	buc	2,00	4 250,00	8 500,00
139.	653	Шумооглошители вентиляционные D=315 мм, L=900 mm	buc	2,00	2 180,00	4 360,00
140.	666	Рекуперативное приточно-вытяжное устройство D=150мм, с функцией "мини-догрева". Lприток=115м3/час. Lвытяж=105м3/час. N=100вт, ~220v	buc	22,00	8 125,00	178 750,00
141.	668	Канальный вентилятор смешанного типа, для круглых воздуховодов D=315 мм, V=1400 м3/час, H=220 Па, с электродвигателем N=0.3 кВт, n=2720 об/мин. -220 v	buc	1,00	6 350,00	6 350,00
142.	669	Гибкие вставки до вентиляторов. D=315мм	buc	2,00	205,00	410,00
143.	670	Гибкие вставки до и после вентиляторов Площадь до F=1,0м2	buc	18,00	289,00	5 202,00
144.	679	Канальный вентилятор смешанного типа, для круглых воздуховодов D=250 мм, V=700 м3/час, H=280 Па, с электродвигателем N=0.2 кВт, n=2440 об/мин. -220 v	buc	6,00	2 950,00	17 700,00
145.	689	Канальный вентилятор смешанного типа, для круглых воздуховодов D=125 мм, V=200 м3/час, H=500 Па, с электродвигателем N=0.06 кВт, n=2510 об/мин. -220 v	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
146.	692	Приточно-вытяжные анемостаты металлические. Ду=125мм	buc	2,00	150,00	300,00
147.	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	6,00	5 750,00	34 500,00
148.	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	6,00	5 750,00	34 500,00
Total materiale de construcții						1 157 303,30

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,30	50,00	15,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	17,26	20,00	345,20
3.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,10	10,00	21,00
4.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,25	20,00	45,00
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	48,97	30,00	1 469,10
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,25	20,00	65,00
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	15,78	10,00	157,80
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	13,81	10,00	138,10
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,30	450,00	135,00
10.	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	5,88	420,00	2 469,60
Total utilaje de construcții						4 860,80

Total	lei	1 623 938,96
TVA	20,00 %	324 787,79
Total deviz:		1 948 726,75

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a 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	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			3 447,69 ----- 237,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	69,82	237,39
	29131241241001	Гребенки распределения теплоносителя (подача и обратка). Ду=11" (25 мм). На 3+3 контура. Ду 20мм	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	20,00	0,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	35,00	4,20
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	110,00	5,50
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			4 352,86 ----- 237,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	69,82	237,39
	29131241241002	Гребенки распределения теплоносителя (подача и обратка). Ду=11" (25 мм). На 4+4 контура. Ду 20мм	buc	1,0000	4 105,00	4 105,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	20,00	0,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	35,00	4,38
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	110,00	5,50
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			5 347,69 ----- 237,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	69,82	237,39
	29131241241003	Гребенки распределения теплоносителя (подача и обратка). Ду=11" (25 мм). На 5+5 контура. Ду 20мм	buc	1,0000	5 100,00	5 100,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	20,00	0,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	35,00	4,20
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	110,00	5,50
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			117,40 ----- 10,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,82	10,47
	28752742051002	Краны шаровые, Ду=25мм. Ру=6бар.	buc	1,0000	105,00	105,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,63
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			97,38 ----- 10,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,82	10,47

1	2	3	4	5	6	7
	28752742051003	Краны шаровые, Ду=20мм. Ру=6бар.	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,60
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			77,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,82	10,47
	28752742051004	Краны шаровые, Ду=15мм. Ру=6бар.	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,60
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			269,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	69,82	12,57
	28752742027009	Термовентили радиаторные Ду15мм, с термоголовкой	buc	1,0000	255,00	255,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	50,00	1,20
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			119,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	69,82	12,57
	287527420270010	Краны запорные радиаторные Ду15	buc	1,0000	105,00	105,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	50,00	1,20
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			989,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	69,82	34,91
	28221157000009	Radiator 10-500-500	buc	1,0000	950,00	950,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	20,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	50,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,35	1,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
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			711,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	69,82	34,91
	282211570000010	Radiator 22-500-500	buc	1,0000	672,00	672,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	20,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	50,00	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,35	1,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
11	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрённые высотой 500мм. Длинной 600мм	buc			794,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	69,82	34,91
	282211570000011	Radiator 22-500-600	buc	1,0000	755,00	755,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	20,00	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	50,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,35	1,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
12	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрённые высотой 500мм. Длинной	buc			889,57
						34,91

1	2	3	4	5	6	7
		700mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	69,82	34,91
	282211570000012	Radiator 22-500-700	buc	1,0000	850,00	850,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	20,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	50,00	0,29
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,35	1,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
13	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрѣнные высотой 500мм. Длиной 800мм	buc			989,58 34,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	69,82	34,91
	282211570000013	Radiator 22-500-800	buc	1,0000	950,00	950,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	20,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	50,00	0,31
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,35	1,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
14	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрѣнные высотой 500мм. Длиной 900мм	buc			1 044,56 34,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	69,82	34,91
	282211570000014	Radiator 22-500-900	buc	1,0000	1 005,00	1 005,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	20,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	50,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,35	1,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
15	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрѣнные высотой 500мм. Длиной 1000мм	buc			1 139,55 34,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	69,82	34,91
	282211570000015	Radiator 22-500-1000	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	20,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	50,00	0,29
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,35	1,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
16	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрѣнные высотой 500мм. Длиной 1200мм	buc			1 321,01 45,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	69,82	45,38
	282211570000016	Radiator 22-500-1200	buc	1,0000	1 270,00	1 270,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	20,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	50,00	0,38
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,35	1,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
17	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Трехрядные оребрѣнные высотой 500мм. Длиной 1200мм	buc			2 321,03 45,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	69,82	45,38
	282211570000017	Radiator 33-500-1200	buc	1,0000	2 270,00	2 270,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	20,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	50,00	0,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,35	1,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
18	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm / Радиаторы	buc			3 262,71

1	2	3	4	5	6	7
		отопительные стальные с воздушным краном. Трехрядные оребренные высотой 900мм. Длинной 1600мм				55,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	69,82	55,86
	282211570000021	Radiator 33-900-1600	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	20,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	50,00	0,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,35	2,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	10,00	3,00
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			15 939,61 34,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	69,82	34,91
	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	15 900,00	15 900,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	20,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	50,00	0,33
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,35	1,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
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			17 151,03 45,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	69,82	45,38
	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	17 100,00	17 100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	20,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	50,00	0,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,35	1,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
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			25 151,13 45,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	69,82	45,38
	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	25 100,00	25 100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	20,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	50,00	0,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,35	1,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
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			40,92 24,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	69,82	24,44
	252121671000022	Трубы из стабилизированного полипропи-лена с антидиффузионным слоем. T=95*С, P=6бар Ду=15 (20x2,8)	m	1,0300	16,00	16,48
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	m			56,77 27,93

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	69,82	27,93
	252121671000023	Трубы из стабилизированного полипропи-лена с антидиффузионным слоем. T=95°C, P=6бар Ду=20 (25x3.5)	m	1,0300	28,00	28,84
24	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=15 - Ду=20	buc			14,16 10,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,82	10,47
	287527411010224	Фасонные части для труб Ду=15 - Ду=20	buc	1,0000	2,80	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	65,00	0,39
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	20,00	0,30
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			212,40 57,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	69,82	57,25
	252121670100025	Teava din otel 57 x 3 mm	m	1,0150	142,00	144,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	12,50	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1210	35,00	4,24
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	30,00	0,78
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	30,00	0,15
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	35,00	5,25
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			165,71 57,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	69,82	57,25
	252121670100026	Teava din otel 45 x 2.5 mm	m	1,0150	96,00	97,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	12,50	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1210	35,00	4,24
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	30,00	0,78
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	30,00	0,15
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	35,00	5,25
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			187,02 57,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	69,82	57,25
	252121670100027	Teava din otel 38 x 2.5 mm	m	1,0150	117,00	118,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	12,50	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1210	35,00	4,24
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	30,00	0,78
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	30,00	0,15
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	35,00	5,25
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			94,59 57,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	69,82	57,25
	252121670100028	Teava din otel 18 x 2 mm	m	1,0150	26,00	26,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	12,50	0,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1210	35,00	4,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	30,00	0,75
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	30,00	0,15
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	35,00	5,25
29	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb si un strat de email	m2			62,11

1	2	3	4	5	6	7
		alchidal				41,19
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	69,82	11,17
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4300	69,82	30,02
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	65,00	9,75
	2430116104161	Email alchidal rosu e.235-8 ni 1703-73	kg	0,1500	62,00	9,30
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0150	39,00	0,58
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	39,00	0,78
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
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 вспе-ненного полиэтилена для D=20-32 mm (толщина теплоизоляции 10 мм)	m			50,95 29,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	69,82	29,32
	33205173522329	Termoizolatie conducte D=20-30 mm gr.10mm	m	1,0300	20,00	21,63
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 вспе-ненного полиэтилена для D=32-50 mm (толщина теплоизоляции 20 мм)	m			73,46 35,61
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	69,82	35,61
	33205173522330	Termoizolatie conducte D=32-50 mm gr.20mm	m	1,0300	35,00	37,85
32	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			36,06 16,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	69,82	16,06
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	20,00	20,00
33	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Воздухоотводчики автоматические	buc			132,98 6,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	69,82	6,98
	291313450000033	Воздухоотводчики автоматические	buc	1,0000	125,00	125,00
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	10,00	1,00
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			40,01 37,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5300	69,82	37,01
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1000	30,00	3,00
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			32,81 32,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	69,82	32,81
36	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2			30,54 23,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	69,82	23,05
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2500	30,00	7,50
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			7,48 6,28

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	69,82	6,28
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	30,00	1,20
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			9,18 7,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	69,82	7,68
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	30,00	1,50
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			5,59 5,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	69,82	5,59
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			6,98 6,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	69,82	6,98
		1.2. Вентиляция				
		1.2.1. Система ПИВ1				
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			171,34 17,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	69,82	17,45
	274616333400042	Трубы медные, в заводской теплоизоляции ф9,52 мм	m	1,0100	151,00	152,51
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	45,00	0,04
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	30,00	0,03
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	65,00	1,30
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			286,48 17,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	69,82	17,45
	274616333400043	Трубы медные, в заводской теплоизоляции ф15.9 мм	m	1,0100	265,00	267,65
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	45,00	0,04
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	30,00	0,03
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	65,00	1,30
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			56,77 27,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	69,82	27,93
	252121671000045	Трубы пластиковые для дренажа Ду=25	m	1,0300	28,00	28,84
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			418,66 34,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	69,82	32,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,10
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	50,00	7,50
	281123630620045	Решетки вентиляционные металлические для наружной установки. Д=350мм	buc	1,0000	375,00	375,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
45	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din	buc			363,66

1	2	3	4	5	6	7
		tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Приточно-вытяжные диффузоры металлические. Ду=200мм				34,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	69,82	32,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,10
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	50,00	7,50
	281123630620048	Приточно-вытяжные диффузоры металлические. Ду=200мм	buc	1,0000	320,00	320,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
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			1 623,66 34,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	69,82	32,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	50,00	7,50
	281123630620049	Приточно-вытяжные вентиляционные вентили Ду=125мм	buc	1,0000	1 580,00	1 580,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
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			2 123,66 34,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	69,82	32,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	50,00	7,50
	281123630620050	Приточно-вытяжные вентиляционные вентили Ду=160мм	buc	1,0000	2 080,00	2 080,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
48	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Приточно-вытяжные вентиляционные вентили Ду=200мм	buc			2 593,66 34,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	69,82	32,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	50,00	7,50
	281123630620051	Приточно-вытяжные вентиляционные вентили Ду=200мм	buc	1,0000	2 550,00	2 550,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
49	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Решетки вентиляционные переточные 150x150мм	buc			133,66 34,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	69,82	32,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	50,00	7,50
	281123630620052	Решетки вентиляционные переточные 150x150мм	buc	1,0000	90,00	90,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
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			416,76 263,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	69,82	263,91
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	20,00	16,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	65,00	0,78
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	35,00	0,60
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	20,00	25,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	28,00	0,85
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	30,00	0,91
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	20,00	94,94
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
51	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm	m2			347,85

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm				189,22
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	69,82	189,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	65,00	2,62
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	65,00	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	35,00	1,69
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	50,00	0,40
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	20,00	32,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,50	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	28,00	1,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	30,00	0,61
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	20,00	90,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,50	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,80	9,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	20,00	1,20
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			383,87
						171,77
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	69,82	171,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	65,00	2,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	35,00	1,70
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	50,00	0,41
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	20,00	27,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	28,00	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	30,00	1,22
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	20,00	145,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,80	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,41
53	VA14F	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 250 - 400 mm	m2			833,39
						472,68
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,7700	69,82	472,68
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	20,00	90,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	65,00	3,90
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	10,00	2,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	65,00	1,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	35,00	13,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	28,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,60	2,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	30,00	0,90
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	12,0000	20,00	240,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,80	3,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
54	IzH07B	Izolarea conductelor cu polistiren spuma cu folie de aluminiu grosimea 20mm / Тепловая изоляция воздухопроводов изделиями из вспененного полиэтилена, фоль-гированая д=20мм	m2			242,87
						32,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	69,82	32,68
	268216261130556	Izolare din polistiren spuma cu folie de aluminiu gr.20mm	m2	1,0180	205,00	208,69
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	30,00	0,27
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	30,00	1,23
55	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat / Лючки пилометрические	buc			65,47
						10,47
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	69,82	10,47
	287413631330064	Лючки пилометрические	buc	1,0000	55,00	55,00

1	2	3	4	5	6	7
		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 D=350	buc			563,66 34,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	69,82	32,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	50,00	7,50
	281123630620070	Защитная решетка D=350	buc	1,0000	520,00	520,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
57	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Приточно-вытяжные анемостаты металли-ческие. Ду=150мм	buc			387,10 117,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	69,82	117,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	35,00	7,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	65,00	2,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	35,00	1,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	12,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	287411576570071	Приточно-вытяжные анемостаты металли-ческие. Ду=150мм	buc	1,0000	190,00	190,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	30,00	9,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	20,00	0,60
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			416,67 263,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	69,82	263,89
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	20,00	16,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	65,00	0,77
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	35,00	0,60
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	20,00	25,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	28,00	0,84
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	30,00	0,90
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	20,00	94,95
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	20,00	0,99
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			347,96 189,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	69,82	189,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,38
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	65,00	2,67
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	65,00	2,90
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	35,00	1,69
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	50,00	0,45
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	20,00	32,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,50	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	28,00	1,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	30,00	0,59
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	20,00	90,89
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,50	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,80	9,70
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0600	20,00	1,21
60	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat / Лючки питометрические	buc			65,47 10,47
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	69,82	10,47
	287413631330064	Лючки питометрические	buc	1,0000	55,00	55,00

1	2	3	4	5	6	7
61	IzH07B	Izolarea conductelor cu polistiren spuma cu folie de aluminiu grosimea 20mm / Тепловая изоляция воздуховодов изделиями из вспененного полиэтилена, фольгированная d=20мм	m2			242,96 32,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	69,82	32,70
	268216261130556	Izolare din polistiren spuma cu folie de aluminiu gr.20mm	m2	1,0180	205,00	208,76
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	30,00	0,25
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	30,00	1,25
		1.2.3. Вытяжные системы из боксов В2, В3, В4, В5, В6, В7				
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Защитная решетка Д=280	buc			353,66 34,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	69,82	32,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,10
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	50,00	7,50
	281123630620081	Защитная решетка Д=200	buc	1,0000	310,00	310,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
63	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Приточно-вытяжные анемостаты металл-ческие. Ду=200мм	buc			447,10 117,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	69,82	117,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	35,00	7,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	65,00	2,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	35,00	1,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	12,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	287411576570081	Приточно-вытяжные анемостаты металл-ческие. Ду=200мм	buc	1,0000	250,00	250,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	30,00	9,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	20,00	0,60
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			416,77 263,92
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	69,82	263,92
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	20,00	16,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	65,00	0,79
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	35,00	0,60
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	20,00	25,25
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	28,00	0,85
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	30,00	0,91
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	20,00	94,94
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	20,00	1,00
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			347,75 189,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	69,82	189,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	65,00	2,63
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	65,00	2,89
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	35,00	1,70
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	50,00	0,40
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	20,00	32,32
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,50	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	28,00	1,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,27

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	30,00	0,61
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	20,00	90,91
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,50	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,80	9,69
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	20,00	1,21
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			260,72 90,77
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	69,82	90,77
	25213057340077	Воздуховоды из пластиковых труб ф200мм	m	1,0100	165,00	169,95
67	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat / Лючки пИтометрические	buc			65,47 10,47
	7422010060100	Тимпляр	h-om	0,1500	69,82	10,47
	287413631330064	Лючки пИтометрические	buc	1,0000	55,00	55,00
		1.2.4. Вытяжная система из санузлов В8				
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Защитная решетка Д=160	buc			278,66 34,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	69,82	32,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	50,00	7,50
	281123630620091	Защитная решетка Д=160	buc	1,0000	235,00	235,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
69	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Приточно-вытяжные анемостаты металли-ческие. Ду=125мм	buc			347,10 117,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	69,82	117,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	35,00	7,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	65,00	2,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	35,00	1,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	12,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	692	Приточно-вытяжные анемостаты металли-ческие. Ду=125мм	buc	1,0000	150,00	150,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	30,00	9,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
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			416,86 263,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	69,82	263,71
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	20,00	16,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,45
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	65,00	0,83
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,13
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	35,00	0,67
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	20,00	25,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,39
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	28,00	0,89
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	30,00	0,96
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	20,00	94,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,02
71	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat / Лючки пИтометрические	buc			65,47 10,47
	7422010060100	Тимпляр	h-om	0,1500	69,82	10,47
	287413631330064	Лючки пИтометрические	buc	1,0000	55,00	55,00
		1.2.5. Приточные установки П1, П2, П3				

1	2	3	4	5	6	7
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. D=200мм	buc			363,66 34,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	69,82	32,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,10
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	50,00	7,50
	281123630620075	Решетки вентиляционные металлические для наружной установки. D=200мм	buc	1,0000	320,00	320,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
73	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетки воздухоприточные P200x200	buc			352,10 117,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	69,82	117,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	35,00	7,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	65,00	2,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	35,00	1,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	12,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	287411576570076	Решетки воздухоприточные P200x200	buc	1,0000	155,00	155,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	30,00	9,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	20,00	0,60
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			416,80 263,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	69,82	263,94
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	20,00	16,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	65,00	0,78
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	35,00	0,61
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	20,00	25,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	28,00	0,85
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	30,00	0,91
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	20,00	94,94
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	20,00	1,00
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			260,72 90,77
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	69,82	90,77
	25213057340077	Воздуховоды из пластиковых труб ф200мм	m	1,0100	165,00	169,95
76	IzH07B	Izolarea conductelor cu polistiren spuma cu folie de aluminiu grosimea 20mm / Тепловая изоляция воздуховодов изделиями из вспененного полиэтилена, фоль-гированая д=20мм	m2			242,73 32,64
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	69,82	32,64
	268216261130556	Izolare din polistiren spuma cu folie de aluminiu gr.20mm	m2	1,0180	205,00	208,59
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	30,00	0,30
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	30,00	1,20
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. T=95*С, P=6бар Ду=20 (25x3.5)	m			56,77 27,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	69,82	27,93
	252121671000023	Трубы из стабилизированного полипропи-лена	m	1,0300	28,00	28,84

1	2	3	4	5	6	7
		с антидиффузионным слоем. T=95*С, P=6бар Ду=20 (25x3.5)				
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. T=95*С, P=6бар Ду=25 (32x4,4)	m			70,56 31,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	69,82	31,42
	252121671000024	Трубы из стабилизированного полипропи-лена с антидиффузионным слоем. T=95*С, P=6бар Ду=25 (32x4.4)	m	1,0300	38,00	39,14
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			14,86 10,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,82	10,47
	287527411010225	Фасонные части для труб Ду=20 - Ду=25	buc	1,0000	3,50	3,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	65,00	0,39
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	20,00	0,30
80	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			36,06 16,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	69,82	16,06
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	20,00	20,00
		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			151,14 17,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	69,82	17,45
	274616333400061	Трубы медные, в заводской теплоизоляции ф6.35 мм	m	1,0100	131,00	132,31
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	45,00	0,04
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	30,00	0,03
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	65,00	1,30
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			171,34 17,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	69,82	17,45
	274616333400042	Трубы медные, в заводской теплоизоляции ф9,52 мм	m	1,0100	151,00	152,51
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	45,00	0,04
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	30,00	0,03
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	65,00	1,30
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			56,77 27,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	69,82	27,93
	252121671000045	Трубы пластиковые для дренажа Ду=25	m	1,0300	28,00	28,84
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Вентиляция				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1.1. Sistema 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			3 314,50 3 132,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	69,82	3 132,82
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	20,00	7,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,50	2,51
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	65,00	9,75
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	1,00	60,30
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,20	9,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,21
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,00	60,30
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	2,50	20,10
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,80	1,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	10,00	1,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	20,00	6,00
85	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului / Фреоновый охладитель-нагреватель	buc			752,04 692,61
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	69,82	692,61
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,50	1,25
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	65,00	3,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	1,00	18,09
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	1,00	18,09
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	50,00	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	20,00	2,00
86	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			492,82 340,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	69,82	340,72
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,75
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	65,00	19,50
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	4,00	32,06
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
87	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm / Заслонки воздушные	buc			351,86 240,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	69,82	240,18
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	20,00	0,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1000	35,00	3,50
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	20,00	50,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	50,00	0,75
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	35,00	0,70
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	50,00	0,83
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	12,50	0,13
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,20
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	30,00	3,30
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	20,00	0,27
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	20,00	7,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	62,00	6,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,80	9,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	10,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
88	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm / Шумоглушители	buc			85,80 ----- 60,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	69,82	60,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,60	7,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,80	9,60
		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			810,42 ----- 806,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	69,82	806,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		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			810,42 ----- 806,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	69,82	806,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
91	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc			492,82 ----- 340,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	69,82	340,72
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	65,00	19,50
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	4,00	32,06
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		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			810,42 ----- 806,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	69,82	806,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
93	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc			492,89 ----- 340,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	69,82	340,72
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	65,00	19,55
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	4,00	32,06
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		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 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			810,42 ----- 806,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	69,82	806,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
95	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc			492,82 ----- 340,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	69,82	340,72
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	65,00	19,50

1	2	3	4	5	6	7
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	4,00	32,06
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,18
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		2.1.6. Приточные установки П1, П2, П3				
96	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, Приточный агрегат	buc			1 657,09
						1 513,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	69,82	1 513,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	35,00	10,97
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	65,00	10,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	12,50	3,29
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,58	15,83
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	30,00	3,80
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	55,00	11,55
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,90	24,57
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	10,00	1,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	20,00	17,00
97	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm / Заслонки воздушные	buc			351,77
						240,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	69,82	240,18
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	20,00	0,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	35,00	3,50
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	20,00	50,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	50,00	0,67
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	35,00	0,70
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	50,00	0,83
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,73
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,87
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	12,50	0,13
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,20
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	30,00	3,30
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	20,00	0,27
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	20,00	7,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	62,00	6,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,80	9,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	10,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		2.2. Кондиционирование воздуха				
		2.2.1. Система К1-К6				
98	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului(split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic	buc			807,02
						230,41
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3000	69,82	230,41
	2811236305075	Console	kg	5,0000	20,00	105,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,25	3,94
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	50,00	9,25
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	45,00	42,52
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	0,9800	420,00	411,60
		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=1500м ³ /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			214 600,00 0,00
	638	Приточно-вытяжная установка вертикального типа. Правого исполнения L=1500м ³ /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	214 600,00	214 600,00
100		Фреоновый охладитель-нагреватель N=12.6 кВт D=22мм	buc			31 250,00 0,00
	639	Фреоновый охладитель-нагреватель N=12.6 кВт D=22мм	buc	1,0000	31 250,00	31 250,00
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-410А	buc			65 000,00 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-410А	buc	1,0000	65 000,00	65 000,00
102		Гибкие вставки до и после вентиляторов Площадью до F=1,0м ²	buc			289,00 0,00
	670	Гибкие вставки до и после вентиляторов Площадью до F=1,0м ²	buc	1,0000	289,00	289,00
103		Заслонки воздушные утепленные Д=315мм, с электроприводом 60вт -220v	buc			4 500,00 0,00
	646	Заслонки воздушные утепленные Д=315мм, с электроприводом 60вт -220v	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
104		Шумоуглошители вентиляционные Д=315 мм, L=900 мм	buc			2 180,00 0,00
	653	Шумоуглошители вентиляционные Д=315 мм, L=900 мм	buc	1,0000	2 180,00	2 180,00
		3.1.2. Индивидуальные приточно-вытяжные устройства ПВ				
105		Рекуперативное приточно-вытяжное устройство D=150мм, с функцией "мини-догрева". Lприток=115м ³ /час. Lвытяж=105м ³ /час. N=100вт, ~220v	buc			8 125,00 0,00
	666	Рекуперативное приточно-вытяжное устройство D=150мм, с функцией "мини-догрева". Lприток=115м ³ /час. Lвытяж=105м ³ /час. N=100вт, ~220v	buc	1,0000	8 125,00	8 125,00
		3.1.3. Вытяжная система из санузлов В1				
106		Канальный вентилятор смешанного типа, для круглых воздуховодов Д=315 мм, В=1400 м ³ /час, Н=220 Па, с электродвигателем N=0.3 кВт, n=2720 об/мин. -220 v	buc			6 350,00 0,00
	668	Канальный вентилятор смешанного типа, для	buc	1,0000	6 350,00	6 350,00

1	2	3	4	5	6	7
		круглых воздуховодов Д=315 мм, В=1400 м3/час, Н=220 Па, с электродвигателем N=0.3 квт, n=2720 об/мин. -220 v				
107		Гибкие вставки до вентиляторов. Д=315мм	buc			205,00 0,00
	669	Гибкие вставки до вентиляторов. Д=315мм	buc	1,0000	205,00	205,00
		3.1.4. Вытяжные системы из боксов В2, В3, В4, В5, В6, В7				
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			2 950,00 0,00
	679	Канальный вентилятор смешанного типа, для круглых воздуховодов Д=250 мм, В=700 м3/час, Н=280 Па, с электродвигателем N=0.2 квт, n=2440 об/мин. -220 v	buc	1,0000	2 950,00	2 950,00
109		Гибкие вставки до и после вентиляторов Площадью до F=1,0м2	buc			289,00 0,00
	670	Гибкие вставки до и после вентиляторов Площадью до F=1,0м2	buc	1,0000	289,00	289,00
		3.1.5. Вытяжная система из санузлов В8				
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			1 250,00 0,00
	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	1,0000	1 250,00	1 250,00
111		Гибкие вставки до и после вентиляторов Площадью до F=1,0м2	buc			289,00 0,00
	670	Гибкие вставки до и после вентиляторов Площадью до F=1,0м2	buc	1,0000	289,00	289,00
		3.1.6. Приточные установки П1, П2, П3				
112		Приточный агрегат с водяным подогревом приточного воздуха в составе: вентилятор L=700 м3/час, Н=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			24 000,00 0,00
	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	1,0000	24 000,00	24 000,00
113		Приточный агрегат с водяным подогревом приточного воздуха в составе: вентилятор L=350 м3/час, Н=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			29 150,00 0,00
	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	1,0000	29 150,00	29 150,00
114		Заслонки воздушные утепленные Д=315мм, с электроприводом 60вт -220v	buc			4 500,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	646	Заслонки воздушные утепленные Д=315мм, с электроприводом 60вт -220v	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
115		Заслонки воздушные утепленные Д=200мм, с электроприводом 60вт -220v	buc			4 250,00
						0,00
	646818	Заслонки воздушные утепленные Д=200мм, с электроприводом 60вт -220v	buc	1,0000	4 250,00	4 250,00
		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			5 750,00
						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	5 750,00	5 750,00
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			5 750,00
						0,00
	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	5 750,00	5 750,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Semnalizare de incendiu (01/2020-SI)**

Valoarea de deviz 198 023,59 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	50,000	10,47 10,47	523,65 523,65
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	13,500	36,41 34,91	491,59 471,29
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	50,000	12,56 10,47	627,90 523,65
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	13,500	25,01 16,76	337,62 226,22
		<i>Total</i>	lei			1 980,76
		<i>Asiguarare sociala si medicala</i>	24,00 %			418,75
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			17,05
		<i>Total</i>	100,00 +			2 416,56
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			350,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			2 766,96
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			166,02
		<i>Total</i>	100,00 +			2 932,98
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 932,98 1 744,81
		2. Lucrari de montare				
5	10-08-001-01	Aparate receptoare: Panou de control si gestionare	buc	1,000	1 681,13 1 675,68	1 681,13 1 675,68
6	10-08-001-05	Aparate receptoare: Bloc de expansiune	buc	2,000	421,27 418,92	842,54 837,84
7	10-08-002-03	Avertizoare "SI" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii	buc	114,000	142,06 139,64	16 195,01 15 918,96
8	10-08-002-01	Avertizoare "SI" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc	14,000	70,95 69,82	993,33 977,48
9	08-03-591-3 opicabil	Declansator manual de alarma de incentiu	100 buc	0,150	5 309,73 5 306,33	796,46 795,95
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	6 879,36 6 855,09	756,73 754,06
11	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control	buc	1,000	351,70 349,10	351,70 349,10
12	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (GSM emitator)	buc	1,000	351,20 349,10	351,20 349,10
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	2 487,52 1 661,72	28 233,39 18 860,48
14	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=16 mm	m.l.	1 135,000	4,31 0,00	4 886,20 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	447,71 391,67	5 529,26 4 837,13

1	2	3	4	5	6	7
16	pret furnizor	Cablu de alimentare cu 2 conductoare din cupru, sectiune conductor 0.50 mm ² , rezistent la foc (FR) cu izolatie din PVC fara halogeni (HF)	m.l.	1 235,000	9,84 0,00	12 152,45 0,00
17	10-02-050-04	Utilajul centralei: Instalarea rezistentilor si diodelor	buc	34,000	6,98 6,98	237,39 237,39
		<i>Total</i>	lei			73 006,79
		<i>Asiguarare sociala si medicala</i>	24,00 %			10 942,36
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			2 154,75
		<i>Total</i>	100,00 +			86 103,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			34 650,81
		<i>Total</i>	100,00 +			120 754,71
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			7 245,28
		<i>Total</i>	100,00 +			127 999,99
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				127 999,99 45 593,17
		3. Utilaj				
18	pret furnizor	Centrala incendiu conventionala Teletek MAG 8Plus, 8-16 Zones, Led, EN54	buc	1,000	3 850,00 0,00	3 850,00 0,00
19	pret furnizor	Modul de expansiune Teletek ME4, compatibil cu MAG 8Plus, 4 Zones	buc	2,000	580,00 0,00	1 160,00 0,00
20	pret furnizor	Senzor de temperatura Teletek SensoMAG S30, Led, 360°, EN54	buc	114,000	198,00 0,00	22 572,00 0,00
21	pret furnizor	Senzor de temperatura Teletek SensoMAG F10, Led, 360°, EN54	buc	14,000	160,00 0,00	2 240,00 0,00
22	pret furnizor	Buton de incendiu Teletek SensoMAG MCP50, Led, IP40, EN54	buc	15,000	18,50 0,00	277,50 0,00
23	pret furnizor	Sirena de interior Teletek SR 110, 105dB (1m), EN50131	buc	10,000	105,00 0,00	1 050,00 0,00
24	pret furnizor	Sirena de exterior cu stroboscop Teletek SR 300, 85dB (1m)/105dB (1m), Led, EN50131, IP54	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
25	pret furnizor	Modul de comunicare GPRS Standard VG, GPRS/GSM, Voice & SMS, MicroSD, SIM Interface, MicroUSB	buc	1,000	1 550,00 0,00	1 550,00 0,00
26	pret furnizor	Bloc de alimentare de rezerva U=12V	buc	1,000	580,00 0,00	580,00 0,00
27	pret furnizor	Rezistenta MJIT-0.25-4.3kOhm	buc	17,000	3,50 0,00	59,50 0,00
28	pret furnizor	Dioda semiconductoare de tip KД512A	buc	17,000	5,50 0,00	93,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			33 682,50
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			404,19
		Total Utilaj Inclusiv salariu				34 086,69

		Total	lei			165 019,66
		TVA	20,00 %			33 003,93
		Total deviz: Inclusiv salariu				198 023,59 47 337,98

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Semnalizare de incendiu (01/2020-SI)**

Valoarea de deviz 198 023,59 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	69,82	45 593,17
2.	7122050013400	Zidar	h-om	7,74	69,82	540,41
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,85	69,82	827,37
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,40	69,82	377,03
		Total manopera				47 337,98

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	4 000,00	0,00
2.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,07	65,00	4,55
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02	30 000,00	600,00
4.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,01	5 000,00	50,00
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	10,90	65,00	708,50
6.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,06	45,00	2,70
7.	1012201	Dibluri din masa plastica, suruburi 6x40 mm	10 buc	5,95	0,35	2,08
8.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	37,20	1,00	37,20
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	152,09	5,00	760,45
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	152,09	0,50	76,05
11.	1019852	Vopsea	kg	0,25	62,00	15,50
12.	1111000101020	Dioda КД512А	buc	17,00	5,50	93,50
13.	1111000101036	Rezistenta MJIT-025	buc	17,00	3,50	59,50
14.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	2,27	65,00	147,55
15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,06	480,00	28,80
16.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	33,95	4,00	135,80
17.	2811236313238	Sirena de interior Teletek SR 110, 105dB (1m), EN50131	buc	10,00	105,00	1 050,00
18.	2811236313242	Buton de incendiu Teletek SensoMAG MCP50, Led, IP40, EN54	buc	15,00	18,50	277,50
19.	2811236313258	Bloc de alimentare de rezerva U=12V	buc	1,00	580,00	580,00
20.	2811236313262	Senzor de temperatura Teletek SensoMAG F10, Led, 360°, EN54	buc	14,00	160,00	2 240,00
21.	2811236313272	Senzor de temperatura Teletek SensoMAG S30, Led, 360°, EN54	buc	114,00	198,00	22 572,00
22.	2811236313338	Sirena de exterior cu stroboscop Teletek SR 300, 85dB (1m)/105dB (1m), Led, EN50131, IP54	buc	1,00	250,00	250,00

23.	2923125729695	Centrala incendiu conventionala Teletek MAG 8Plus, 8-16 Zones, Led, EN54	buc	1,00	3 850,00	3 850,00
24.	2923125829695	Modul de expansiune Teletek ME4, compatibil cu MAG 8Plus, 4 Zones	buc	2,00	580,00	1 160,00
25.	2923125829697	Modul de comunicare Teletek TTE GPRS Standard VG, GPRS/GSM, Voice & SMS, MicroSD, SIM Interface, MicroUSB	buc	1,00	1 550,00	1 550,00
26.	3130134819062	Cablu de alimentare FRHF 2x0.5 mm2	m	1 265,88	9,60	12 152,45
27.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,39	15,00	5,85
28.	5009030	Flanse	10 buc	11,35	12,00	136,20
29.	5009031	Scoabe	10 buc	76,05	10,00	760,50
30.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,83	13,00	49,79
31.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	9,88	5,00	49,40
32.	5009061	Fisa de izolatie	buc	354,97	2,00	709,94
33.	5009070	Racordari	10 buc	20,43	12,00	245,16
34.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,62	15,00	9,30
35.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,25	14,00	3,50
36.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,61	50,00	30,50
37.	5309021	Tevi corugata d=16 mm	m	1 163,38	4,20	4 886,20
38.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,00	55,00	110,00
Total materiale de construcții						55 400,47

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,37	450,00	616,50
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	179,33	20,00	3 586,60
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	30,65	10,00	306,50
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,02	10,00	10,20
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,70	50,00	35,00
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,03	10,00	20,30
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	23,18	10,00	231,80
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	54,93	10,00	549,30
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,37	420,00	575,40
Total utilaje de construcții						5 931,60

Total	lei	165 019,66
TVA	20,00 %	33 003,93

Total deviz:

198 023,59

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a 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			10,47
						10,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	69,82	1,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	69,82	9,08
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			36,41
						34,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4000	69,82	27,93
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	10,00	1,50
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,56
						10,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	69,82	4,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,00	0,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	480,00	0,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	15,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			25,01
						16,76
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	69,82	9,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,00	6,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	480,00	0,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,74
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		2. Lucrari de montare				
5	10-08-001-01	Aparate receptoare: Panou de control si gestionare	buc			1 681,13
						1 675,68
	1	Muncitor	h-om	24,0000	69,82	1 675,68
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	45,00	0,45
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	1,00	0,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0560	50,00	3,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
6	10-08-001-05	Aparate receptoare: Bloc de expansiune	buc			421,27
						418,92
	1	Muncitor	h-om	6,0000	69,82	418,92
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00015	4 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	45,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,00	0,30
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0160	50,00	0,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	10,00	1,30
7	10-08-002-03	Avvertizoare "SI" automate: termic, de fum,	buc			142,06

1	2	3	4	5	6	7
		de lumina in executare protejata de explozii				139,64
	1	Muncitor	h-om	2,0000	69,82	139,64
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	4 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	45,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,00	0,30
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	50,00	0,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	10,00	1,90
8	10-08-002-01	Avertizoare "SI" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc			70,95
						69,82
	1	Muncitor	h-om	1,0000	69,82	69,82
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	4 000,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	65,00	0,33
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	45,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	1,00	0,10
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	50,00	0,11
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
9	08-03-591-3 opicabil	Declansator manual de alarma de incendiu	100 buc			5 309,73
						5 306,33
	1	Muncitor	h-om	76,0000	69,82	5 306,33
	1012201	Dibluri din masa plastica, suruburi 6x40 mm	10 buc	9,7600	0,35	3,40
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			6 879,36
						6 855,09
	1	Muncitor	h-om	98,2000	69,82	6 855,09
	1012201	Dibluri din masa plastica, suruburi 6x40 mm	10 buc	40,8000	0,35	14,27
	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	0,2100	55,00	10,00
11	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control	buc			351,70
						349,10
	1	Muncitor	h-om	5,0000	69,82	349,10
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	4 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	45,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,00	0,30
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	50,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	10,00	1,30
12	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (GSM emiator)	buc			351,20
						349,10
	1	Muncitor	h-om	5,0000	69,82	349,10
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,00	0,30
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0070	50,00	0,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	10,00	1,30
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			2 487,52
						1 661,72
	1	Muncitor	h-om	23,8000	69,82	1 661,72
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	52,86
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,42
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,50	6,70
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	65,00	13,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	49,56
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	420,00	46,26
14	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=16 mm	m.l.			4,31
						0,00
	5309021	Tevi corugata d=16 mm	m	1,0250	4,20	4,31

1	2	3	4	5	6	7
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			447,71 ----- 391,67
	1	Muncitor	h-om	5,6100	69,82	391,67
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	5 000,00	4,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	62,00	1,26
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	13,00	4,03
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	15,00	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	14,00	0,28
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	55,00	8,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	4,37
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	420,00	4,08
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.			9,84 ----- 0,00
	3130134819062	Cablu de alimentare FRHF 2x0.5 mm2	m	1,0250	9,60	9,84
17	10-02-050-04	Utilajul centralei: Instalarea rezistentilor si dioadelor	buc			6,98 ----- 6,98
	1	Muncitor	h-om	0,1000	69,82	6,98
		3. Utilaj				
18	pret furnizor	Centrala incendiu conventionala Teletek MAG 8Plus, 8-16 Zones, Led, EN54	buc			3 850,00 ----- 0,00
	2923125729695	Centrala incendiu conventionala Teletek MAG 8Plus, 8-16 Zones, Led, EN54	buc	1,0000	3 850,00	3 850,00
19	pret furnizor	Modul de expansiune Teletek ME4, compatibil cu MAG 8Plus, 4 Zones	buc			580,00 ----- 0,00
	2923125829695	Modul de expansiune Teletek ME4, compatibil cu MAG 8Plus, 4 Zones	buc	1,0000	580,00	580,00
20	pret furnizor	Senzor de temperatura Teletek SensoMAG S30, Led, 360°, EN54	buc			198,00 ----- 0,00
	2811236313272	Senzor de temperatura Teletek SensoMAG S30, Led, 360°, EN54	buc	1,0000	198,00	198,00
21	pret furnizor	Senzor de temperatura Teletek SensoMAG F10, Led, 360°, EN54	buc			160,00 ----- 0,00
	2811236313262	Senzor de temperatura Teletek SensoMAG F10, Led, 360°, EN54	buc	1,0000	160,00	160,00
22	pret furnizor	Buton de incendiu Teletek SensoMAG MCP50, Led, IP40, EN54	buc			18,50 ----- 0,00
	2811236313242	Buton de incendiu Teletek SensoMAG MCP50, Led, IP40, EN54	buc	1,0000	18,50	18,50
23	pret furnizor	Sirena de interior Teletek SR 110, 105dB (1m), EN50131	buc			105,00 ----- 0,00
	2811236313238	Sirena de interior Teletek SR 110, 105dB (1m), EN50131	buc	1,0000	105,00	105,00
24	pret furnizor	Sirena de exterior cu stroboscop Teletek SR 300, 85dB (1m)/105dB (1m), Led, EN50131, IP54	buc			250,00 ----- 0,00
	2811236313338	Sirena de exterior cu stroboscop Teletek SR 300, 85dB (1m)/105dB (1m), Led, EN50131, IP54	buc	1,0000	250,00	250,00
25	pret furnizor	Modul de comunicare GPRS Standard VG, GPRS/GSM, Voice & SMS, MicroSD, SIM Interface, MicroUSB	buc			1 550,00 ----- 0,00
	2923125829697	Modul de comunicare Teletek TTE GPRS Standard VG, GPRS/GSM, Voice & SMS, MicroSD, SIM Interface, MicroUSB	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00

1	2	3	4	5	6	7
26	pret furnizor	Bloc de alimentare de rezerva U=12V	buc			580,00 ----- 0,00
	2811236313258	Bloc de alimentare de rezerva U=12V	buc	1,0000	580,00	580,00
27	pret furnizor	Rezistenta MJIT-0.25-4.3kOhm	buc			3,50 ----- 0,00
	1111000101036	Rezistenta MJIT-025	buc	1,0000	3,50	3,50
28	pret furnizor	Dioda semiconductoare de tip КД512А	buc			5,50 ----- 0,00
	1111000101020	Dioda КД512А	buc	1,0000	5,50	5,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Retele telecomunicatie (01/2020-TS)

Valoarea de deviz 182 056,58 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	10,47 10,47	188,52 188,52
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	36,41 34,91	196,61 188,51
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	18,000	12,76 10,47	229,70 188,51
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	5,400	24,89 16,81	134,43 90,76
		<i>Total</i>	lei			749,26
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	24,00 %			157,51
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			6,43
		<i>Total</i>	100,00 +			913,20
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			132,41

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			1 045,61
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			62,74
		<i>Total</i>	100,00 +			1 108,35
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 108,35 656,30
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Retea structurata de cablu				
5	10-06-037-04	Dulap de pardosea - RACK 19", 42U	buc	1,000	2 062,36 287,66	2 062,36 287,66
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	79,20 78,20	1 267,17 1 251,17
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	216,00 216,00	69,12 69,12
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	69,82 69,82	1 256,76 1 256,76
10	pret furnizor	Priza RJ-45 cat. 5e, inclusiv doza de montaj, complet echipata	buc	6,000	120,00 0,00	720,00 0,00
11	pret furnizor	Priza 2xRJ-45 cat. 5e, inclusiv doza de montaj, complet echipata	buc	12,000	150,00 0,00	1 800,00 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	2 642,30 1 661,72	6 077,29 3 821,95
13	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=20 mm	m.l.	220,000	5,33 0,00	1 172,60 0,00
14	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=25 mm	m.l.	10,000	5,64 0,00	56,38 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	3 738,60 2 401,80	373,86 240,18

1	2	3	4	5	6	7
16	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=40 mm	m.l.	10,000	17,12 0,00	171,18 0,00
17	08-02-396- 9	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 2 m	100 m	0,420	6 082,69 4 182,55	2 554,73 1 756,67
18	pret furnizor	Jgheb metalic zincat perforat 50x100x3000 mm, CLP10-050- 100-3	m.l.	42,000	45,00 0,00	1 890,00 0,00
19	pret furnizor	Conector pentru jgheab metalic h=50, CLP1S-050	buc	14,000	10,00 0,00	140,00 0,00
20	pret furnizor	Capac p/u jgheab metalic zincat perforat B=100 mm, CLP1K-100- 1	m.l.	42,000	38,95 0,00	1 635,90 0,00
21	pret furnizor	Suspensie de tavan VR100, L=1450 mm	buc	42,000	55,00 0,00	2 310,00 0,00
22	pret furnizor	Accesoriu de imbinare de tip Torizional, cu capac pentru jgheab metalic zincat 50x100 mm	buc	1,000	98,00 0,00	98,00 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	550,25 391,73	4 677,12 3 329,72
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	17,43 0,00	14 811,25 0,00
		Total Retea structurata de cablu Inclusiv salariu				43 943,72 12 013,23
		<i>Total</i>	lei			43 943,72
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	24,00 %			2 883,18
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			2 996,47
		<i>Total</i>	100,00 +			49 823,37
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			9 130,05
		<i>Total</i>	100,00 +			58 953,42
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			3 537,21
		<i>Total</i>	100,00 +			62 490,63

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				62 490,63 12 013,23
		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	19 850,00 0,00	19 850,00 0,00
26	pret furnizor	Ethernet switch: Ports: 24x10/100/1000Mbps	buc	1,000	9 650,00 0,00	9 650,00 0,00
27	pret furnizor	Ethernet switch PoE+: Ports: 24x10/100/1000Mbps	buc	1,000	15 800,00 0,00	15 800,00 0,00
28	pret furnizor	ODF Panel 19", 2U, 24 ports LC- duplex Fiber Optic	buc	1,000	850,00 0,00	850,00 0,00
29	pret furnizor	Patch panel 24 ports, cat. 5e	buc	2,000	750,00 0,00	1 500,00 0,00
30	pret furnizor	Organizator cablu 1u	buc	3,000	380,00 0,00	1 140,00 0,00
31	pret furnizor	Blanking Panel 1U, 19"	buc	3,000	120,00 0,00	360,00 0,00
32	pret furnizor	Set de impamintare a utilajului in dulapuri de tip RACK 19"	buc	1,000	1 210,00 0,00	1 210,00 0,00
33	pret furnizor	Polita perforate pentru dulap RACK 19", masa utila - pina la 100 kg cu suportul utilajului	buc	1,000	530,00 0,00	530,00 0,00
34	pret furnizor	Bloc compus din prize 2P+E, 10A, 230V cu automat 10A cu cablu si furca 2P+E (PDU 6 sokets)	buc	1,000	370,00 0,00	370,00 0,00
35	pret furnizor	Bloc de alimentare UPS, 19", 1000VA/800W, 200-240V, 50/60 Hz	buc	1,000	12 500,00 0,00	12 500,00 0,00
36	pret furnizor	Aparat de telefon IP Phone FANVIL X3P	buc	14,000	900,00 0,00	12 600,00 0,00
		Total Retea structurata de cablu Inclusiv salariu				76 360,00
		3.2. Ceasoficare				
37	pret furnizor	Ceas de perete cu sursa autonoma de functionare, D>=330mm cu	buc	23,000	210,00 0,00	4 830,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		sursa de alimentare				
		Total Ceasoficare Inclusiv salariu				4 830,00
		3.3. Radioficare				
38		Receptor radio FM cu sursa de alimentare compatibil	buc	21,000	280,00 0,00	5 880,00 0,00
		Total Radioficare Inclusiv salariu				5 880,00
		<i>Total</i>	lei			87 070,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			1 044,84
		Total Utilaj Inclusiv salariu				88 114,84

		Total	lei			151 713,82
		TVA	20,00 %			30 342,76
		Total deviz: Inclusiv salariu				182 056,58 12 669,53

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a edificiului
Substatiei de Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7
Rețele telecomunicatie (01/2020-TS)**

Valoarea de deviz 182 056,58 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	69,82	12 013,23
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,92	69,82	203,87
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,32	69,82	301,62
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,16	69,82	150,81
Total manopera						12 669,53

Materiale:

1.	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 8 mm	t	0,00	50 000,00	0,00
2.	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetului 8 mm	t	0,00	50 000,00	0,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	30 000,00	0,00
4.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	4 000,00	0,00
5.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	5,18	30,00	155,40
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,32	50,00	16,00
7.	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,00	50,00	0,00
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	37,41	10,00	374,10
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,08	2,00	0,16
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	37,41	2,00	74,82
11.	1019852	Vopsea	kg	0,17	50,00	8,50
12.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	2,10	65,00	136,50
13.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,50	65,00	32,50
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,02	480,00	9,60
15.	201	Ceas perete cu sursa autonoma de functionare	buc	23,00	210,00	4 830,00
16.	2523156719355	ODF Panel 19", 2U, 24 ports LC-duplex Fiber Optic	buc	1,00	850,00	850,00
17.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	13,14	4,00	52,56
18.	2811236313027	Ethernet switch: Ports: 24x10/100/1000Mbps	buc	1,00	9 650,00	9 650,00
19.	2811236313028	Ethernet switch PoE+: Ports: 24x10/100/1000Mbps	buc	1,00	15 800,00	15 800,00
20.	2811236313036	PDU 6 sockets	buc	1,00	370,00	370,00
21.	2811236313050	Patch panel 24 ports	buc	2,00	750,00	1 500,00
22.	28112363131925	Polita in dulapuri 19"	buc	1,00	530,00	530,00
23.	2811236313193	Impamintare TE	buc	1,00	680,00	680,00
24.	2811236313194	Organaiser pentru cabluri 1U	buc	3,00	380,00	1 140,00
25.	2811236313196	Blanking Panel 1U, 19"	buc	3,00	120,00	360,00
26.	2812106305931	Suspensie de tavan VR100, L=1450 mm	buc	42,00	55,00	2 310,00
27.	2875274501410	Aparat de telefon IP Phone FANVIL X3P	buc	14,00	900,00	12 600,00
28.	2875276305152	Conector jgheab metalic h=50	buc	14,00	10,00	140,00
29.	2875276305260	Ramificatie tip T cu capac pentru canale metalice sect 50x100 mm	buc	1,00	98,00	98,00

30.	301	Receptor radio FM cu sursa de alimentare compatibil	buc	21,00	280,00	5 880,00
31.	3120275536107	Priza RJ-45 cat. 5e	buc	6,00	120,00	720,00
32.	3120275536108	Priza 2xRJ-45 cat. 5e inclusiv rama si suportul de montaj	buc	12,00	150,00	1 800,00
33.	3120355537870	Bloc de alimentare UPS, 19", 1000VA/800W, 200-240V, 50/60 Hz	buc	1,00	12 500,00	12 500,00
34.	3130134818906	Cablu 2x4x24AWG, cat.5e, HF	m	871,25	17,00	14 811,25
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,14	15,00	2,10
36.	5	Masa utilajului	t	0,08	20 000,00	1 600,00
37.	5009030	Flanse	10 buc	2,40	10,00	24,00
38.	5009031	Scoabe	10 buc	16,08	12,00	192,96
39.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,64	15,00	39,60
40.	50090553	Patch cord cat 5e, L=1.0 m	buc	32,00	25,00	800,00
41.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	6,80	15,00	102,00
42.	5009061	Fisa de izolatie	buc	146,90	10,00	1 469,00
43.	5009070	Racordari	10 buc	4,32	12,00	51,84
44.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,43	12,00	5,16
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,17	12,00	2,04
46.	50097354	Jgheab metalic perforat 50x100x3000 mm	m.l.	42,00	45,00	1 890,00
47.	50097387	Capac pentu jgheab B=100 mm	m.l.	43,05	38,00	1 635,90
48.	51300891	Dulap RACK 19" 42U 600x1000 mm	buc	1,00	19 850,00	19 850,00
49.	5309032	Tevi PVC pentru electromontaj d=20 mm	m	225,50	5,20	1 172,60
50.	5309033	Tevi PVC pentru electromontaj d=25 mm	m	10,25	5,50	56,38
51.	5309035	Tevi PVC pentru electromontaj d=40 mm	m	10,25	16,70	171,18
52.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,36	55,00	74,80
53.	s0652	Polita in dulapuri 19"	buc	1,00	530,00	530,00
Total materiale de constructii						117 098,95

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	450,00	409,50
2.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,02	20,00	0,40
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	46,54	20,00	930,80
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,81	10,00	78,10
5.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,38	20,00	7,60
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,26	50,00	13,00
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,81	10,00	8,10
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	12,70	10,00	127,00
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,00	420,00	420,00
Total utilaje de constructii						1 994,50

Total	lei	151 713,82
TVA	20,00 %	30 342,76

Total deviz:

**182 056,5
8**

Intocmit

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de construc?ie a edificiului
Substa?iei de Asisten?a Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

Investitor

Catalog de pre?uri 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			10,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	69,82	1,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	69,82	9,08
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			36,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	69,82	6,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4000	69,82	27,93
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	10,00	1,50
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,76
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	69,82	4,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,00	0,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	480,00	0,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	15,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			24,89
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	69,82	9,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,00	6,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	480,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,74
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,41
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Retea structurata de cablu				
5	10-06-037-04	Dulap de pardosea - RACK 19", 42U	buc			2 062,36
	1	Muncitor	h-om	4,1200	69,82	287,66
	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 8 mm	t	0,00005	50 000,00	0,00
	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetului 8 mm	t	0,00002	50 000,00	0,00
	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,0020	50,00	0,00
	1130211	Email "ЭИИ-140" de protectie	kg	2,1000	65,00	136,50
	5	Masa utilajului	t	0,0770	20 000,00	1 600,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0900	420,00	37,80

1	2	3	4	5	6	7
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			79,20 ----- 78,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
7	10-02-051-04	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui staviv: fara pozare in canal de cablu. Patch cord	100 buc			216,00 ----- 216,00
	1	Muncitor	h-om	3,1000	69,82	216,00
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
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza date RJ-45	buc			69,82 ----- 69,82
	1	Muncitor	h-om	1,0000	69,82	69,82
10	pret furnizor	Priza RJ-45 cat. 5e, inclusiv doza de montaj, complet echipata	buc			120,00 ----- 0,00
	3120275536107	Priza RJ-45 cat. 5e	buc	1,0000	120,00	120,00
11	pret furnizor	Priza 2xRJ-45 cat. 5e, inclusiv doza de montaj, complet echipata	buc			150,00 ----- 0,00
	3120275536108	Priza 2xRJ-45 cat. 5e inclusiv rama si suportul de montaj	buc	1,0000	150,00	150,00
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			2 642,30 ----- 1 661,72
	1	Muncitor	h-om	23,8000	69,82	1 661,72
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	30,00	28,83
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	65,00	13,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	80,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	10,00	180,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	48,91
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,39
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	420,00	45,65
13	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=20 mm	m.l.			5,33 ----- 0,00
	5309032	Tevi PVC pentru electromontaj d=20 mm	m	1,0250	5,20	5,33
14	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=25 mm	m.l.			5,64 ----- 0,00
	5309033	Tevi PVC pentru electromontaj d=25 mm	m	1,0250	5,50	5,64
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			3 738,60 ----- 2 401,80
	1	Muncitor	h-om	34,4000	69,82	2 401,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	30,00	30,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	65,00	26,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	80,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	10,00	180,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	450,00	135,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	20,00	470,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	10,00	70,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	420,00	126,00
16	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=40 mm	m.l.			17,12 0,00
	5309035	Tevi PVC pentru electromontaj d=40 mm	m	1,0250	16,70	17,12
17	08-02-396-9	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 2 m	100 m			6 082,69 4 182,55
	1	Muncitor	h-om	59,9000	69,82	4 182,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	30,00	205,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2000	2,00	0,38
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	2,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	450,00	578,57
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	18,7000	20,00	373,81
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	10,00	31,67
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,0600	10,00	20,71
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	420,00	540,00
18	pret furnizor	Jgheab metalic zincat perforat 50x100x3000 mm, CLP10-050-100-3	m.l.			45,00 0,00
	50097354	Jgheab metalic perforat 50x100x3000 mm	m.l.	1,0000	45,00	45,00
19	pret furnizor	Conector pentru jgheab metalic h=50, CLP1S-050	buc			10,00 0,00
	2875276305152	Conector jgheab metalic h=50	buc	1,0000	10,00	10,00
20	pret furnizor	Capac p/u jgheab metalic zincat perforat B=100 mm, CLP1K-100-1	m.l.			38,95 0,00
	50097387	Capac pentu jgheab B=100 mm	m.l.	1,0250	38,00	38,95
21	pret furnizor	Suspensie de tavan VR100, L=1450 mm	buc			55,00 0,00
	2812106305931	Suspensie de tavan VR100, L=1450 mm	buc	1,0000	55,00	55,00
22	pret furnizor	Accesoriu de imbinare de tip Torizontal, cu capac pentru jgheab metalic zincat 50x100 mm	buc			98,00 0,00
	2875276305260	Ramificatie tip T cu capac pentru canale metalice sect 50x100 mm	buc	1,0000	98,00	98,00
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			550,25 391,73
	1	Muncitor	h-om	5,6100	69,82	391,73
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	4 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,66
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	122,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	12,00	0,61
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	55,00	8,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	4,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	420,00	4,45

1	2	3	4	5	6	7
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.			17,43 0,00
	3130134818906	Cablu 2x4x24AWG, cat.5e, HF	m	1,0250	17,00	17,43
		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			19 850,00 0,00
	51300891	Dulap RACK 19" 42U 600x1000 mm	buc	1,0000	19 850,00	19 850,00
26	pret furnizor	Ethernet switch: Ports: 24x10/100/1000Mbps	buc			9 650,00 0,00
	2811236313027	Ethernet switch: Ports: 24x10/100/1000Mbps	buc	1,0000	9 650,00	9 650,00
27	pret furnizor	Ethernet switch PoE+: Ports: 24x10/100/1000Mbps	buc			15 800,00 0,00
	2811236313028	Ethernet switch PoE+: Ports: 24x10/100/1000Mbps	buc	1,0000	15 800,00	15 800,00
28	pret furnizor	ODF Panel 19", 2U, 24 ports LC-duplex Fiber Optic	buc			850,00 0,00
	2523156719355	ODF Panel 19", 2U, 24 ports LC-duplex Fiber Optic	buc	1,0000	850,00	850,00
29	pret furnizor	Patch panel 24 ports, cat. 5e	buc			750,00 0,00
	2811236313050	Patch panel 24 ports	buc	1,0000	750,00	750,00
30	pret furnizor	Organizator cablu 1u	buc			380,00 0,00
	2811236313194	Organaiser pentru cabluri 1U	buc	1,0000	380,00	380,00
31	pret furnizor	Blanking Panel 1U, 19"	buc			120,00 0,00
	2811236313196	Blanking Panel 1U, 19"	buc	1,0000	120,00	120,00
32	pret furnizor	Set de impamintare a utilajului in dulapuri de tip RACK 19"	buc			1 210,00 0,00
	s0652	Polita in dulapuri 19"	buc	1,0000	530,00	530,00
	2811236313193	Impamintare TE	buc	1,0000	680,00	680,00
33	pret furnizor	Polita perforate pentru dulap RACK 19", masa utila - pina la 100 kg cu suportul utilajului	buc			530,00 0,00
	28112363131925	Polita in dulapuri 19"	buc	1,0000	530,00	530,00
34	pret furnizor	Bloc compus din prize 2P+E, 10A, 230V cu automat 10A cu cablu si furca 2P+E (PDU 6 sokets)	buc			370,00 0,00
	2811236313036	PDU 6 sockets	buc	1,0000	370,00	370,00
35	pret furnizor	Bloc de alimentare UPS, 19", 1000VA/800W, 200-240V, 50/60 Hz	buc			12 500,00 0,00
	3120355537870	Bloc de alimentare UPS, 19", 1000VA/800W, 200-240V, 50/60 Hz	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
36	pret furnizor	Aparat de telefon IP Phone FANVIL X3P	buc			900,00 0,00
	2875274501410	Aparat de telefon IP Phone FANVIL X3P	buc	1,0000	900,00	900,00
		3.2. Ceasoficare				
37	pret furnizor	Ceas de perete cu sursa autonoma de functionare, D>=330mm cu sursa de alimentare	buc			210,00 0,00
	201	Ceas perete cu sursa autonoma de functionare	buc	1,0000	210,00	210,00

1	2	3	4	5	6	7
		3.3. Radioficare				
38		Receptor radio FM cu sursa de alimentare compatibil	buc			280,00
	301	Receptor radio FM cu sursa de alimentare compatibil	buc	1,0000	280,00	280,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-8
Alimentarea cu gaze presiune joasa (01/2020-AGI)

Valoarea de deviz 8 424,01 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	148,35 62,84	593,42 251,35
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	187,00 111,71	374,00 223,42
3	RpGA19C	Sudarea mufelor de trecere din otel, pe conducte din otel, avind diametrul de 32x3.2/25x3.2 mm	buc	1,000	74,82 19,55	74,82 19,55
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	119,62 52,37	119,62 52,37

1	2	3	4	5	6	7
5	RpGA15A	Montarea curbilor de sudura 90*, tratate termic la conductelor de gaze aparente, din teava de constructii cu diametrul de 25x3.2 mm	buc	1,000	177,06 111,71	177,06 111,71
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	2,000	145,16 52,37	290,33 104,73
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	100,95 27,93	100,95 27,93
8	RpGA12E	Montarea dispozitivelor de sustinere (bratari, console, piese de sustinere) la conducte cu diametrul de 1 1/4"	buc	2,000	45,20 23,74	90,39 47,48
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	85,92 27,93	171,84 55,86
10	ID02A	Furtun flexibil pentru instalatii de gaze naturale presiune joasa, L=1.0 m, avind diametrul nominal al racordutilor - 1/2"	buc	2,000	79,30 12,57	158,59 25,14
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	41,06 16,06	82,12 32,12
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	10,66 6,98	53,31 34,91
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	10,18 7,68	10,18 7,68

1	2	3	4	5	6	7
14	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	4,000	13,97 10,47	55,89 41,89
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	8,28 6,28	8,28 6,28
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	12,08 9,08	48,31 36,31
		<i>Total</i>	lei			2 409,11
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	24,00 %			258,90
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			129,99
		<i>Total</i>	100,00 +			2 798,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			405,71
		<i>Total</i>	100,00 +			3 203,71
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			192,22
		<i>Total</i>	100,00 +			3 395,93
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 395,93 1 078,73
		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	1 288,73 858,79	1 288,73 858,79
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	23,75 19,55	23,75 19,55

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 312,48
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			210,80
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			5,13
		<i>Total</i>	100,00 +			1 528,41
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			667,54
		<i>Total</i>	100,00 +			2 195,95
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			131,76
		<i>Total</i>	100,00 +			2 327,71
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 327,71 878,34
		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	501,00 0,00	501,00 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	780,00 0,00	780,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 281,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			15,37
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 296,37

		Total	lei			7 020,01
		TVA	20,00 %			1 404,00
		Total deviz: Inclusiv salariu				8 424,01 1 957,07

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-8
Alimentarea cu gaze presiune joasa (01/2020-AGI)**

Valoarea de deviz 8 424,01 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	69,82	858,79
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	15,73	69,82	1 098,28
		Total manopera				1 957,07

Materiale:

1.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,87	50,00	43,50
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	780,00	780,00
4.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,00	480,00	0,00
5.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,02	10,00	0,20
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,13	10,00	1,30
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	33,00	0,66
8.	2320116200573	Benzina auto	l	0,13	28,00	3,64
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,86	12,50	10,75
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,25	35,00	78,75
11.	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,10	65,00	6,50
12.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,01	62,00	0,62
13.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,13	62,00	8,06
14.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,19	65,00	12,35
15.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,09	62,00	5,58
16.	2451447316000	Detector de gaze CH4, CO	buc	1,00	501,00	501,00
17.	2521216701222	Teava apa-gaz d=25x3.2	m	1,02	60,00	61,20
18.	2521216701229	Teava apa-gaz d=32x3.2	m	4,06	77,00	312,62
19.	2521216701318	Teava din otel electrosudabile d=57x3.0	m	0,50	142,00	71,00
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,32	2,50	0,80
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,90	2,50	2,25
22.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	800,00	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	30,00	0,30
25.	2735725900504	Sirma pt. sudura 4 mm	kg	0,45	30,00	13,50
26.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,16	25,00	4,00
27.	2811236310200	Dispozitiv de fixare gata confectionate	buc	2,00	20,00	40,00

28.	2875274021025	Curba pentru sudura 25x3.2 mm	buc	1,00	45,00	45,00
29.	2875274021032	Curba pentru sudura 32x3.2 mm	buc	2,00	55,00	110,00
30.	2875274030100	Racord olan. 1" x 1/2"	buc	2,00	55,00	110,00
31.	2875274100100	Mufa otel 32x3.2/25x3.2 mm	buc	1,00	45,00	45,00
32.	2875274114069	Furtun flexibil pentru instalatii de gaze naturale, L=1.0 m, avind diametrul nominal al racordutilor - 1/2"	buc	2,00	65,00	130,00
33.	2875274205225	Robinet de inchidere (cana) 1"	buc	2,00	90,00	180,00
34.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00	15,00	0,00
35.	5	Masa utilajului	t	0,26	14,00	3,64
Total materiale de constructii						2 632,22

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,44	450,00	198,00
2.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,61	50,00	30,50
3.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,44	420,00	184,80
Total utilaje de constructii						413,30

Total	lei	7 020,01
TVA	20,00 %	1 404,00

Total deviz:

8 424,01

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a 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	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			148,35 62,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	69,82	62,84
	2521216701229	Teava apa-gaz d=32x3.2	m	1,0150	77,00	78,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0710	12,50	0,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1610	35,00	5,60
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0330	25,00	0,81
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,00	0,07
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			187,00 111,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	69,82	111,71
	2875274021032	Curba pentru sudura 32x3.2 mm	buc	1,0000	55,00	55,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1360	12,50	1,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4200	35,00	14,70
	2735725900504	Sirma pt. sudura 4 mm	kg	0,1300	30,00	3,90
3	RpGA19C	Sudarea mufelor de trecere din otel, pe condute din otel, avind diametrul de 32x3.2/25x3.2 mm	buc			74,82 19,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	69,82	19,55
	2875274100100	Mufa otel 32x3.2/25x3.2 mm	buc	1,0000	45,00	45,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0940	12,50	1,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2140	35,00	7,35
	2735725900504	Sirma pt. sudura 4 mm	kg	0,0600	30,00	1,80
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			119,62 52,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	69,82	52,37
	2521216701222	Teava apa-gaz d=25x3.2	m	1,0150	60,00	61,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,50	0,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1290	35,00	4,55
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0250	25,00	0,75
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,00	0,00
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			177,06 111,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	69,82	111,71
	2875274021025	Curba pentru sudura 25x3.2 mm	buc	1,0000	45,00	45,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1360	12,50	1,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4200	35,00	14,70
	2735725900504	Sirma pt. sudura 4 mm	kg	0,1300	30,00	3,90
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			145,16 52,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	69,82	52,37
	2875274205225	Robinet de inchidere (cana) 1"	buc	1,0000	90,00	90,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	65,00	2,60
7	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava conform ГOCT 10704-91, avind diametrul exterior si grosimea peretilor de 57x3,0 mm si lungimea de 500 mm	buc			100,95 27,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	69,82	27,93
	2521216701318	Teava din otel electrosudabile d=57x3.0	m	0,5000	142,00	71,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	12,50	0,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0090	35,00	0,35
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	62,00	0,62
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,50	0,80
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	480,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	15,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	800,00	0,00
8	RpGA12E	Montarea dispozitivelor de sustinere (bratari, console, piese de sustinere) la conducte cu diametrul de 1 1/4"	buc			45,20 23,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	69,82	23,74
	2811236310200	Dispozitiv de fixare gata confectionate	buc	1,0000	20,00	20,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4500	2,50	1,13
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	15,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0100	33,00	0,33
9	RpGA39D	Montarea racordurilor olandeze U2 , cu diametrul nominal de 1" x 1/2" din fonta la instalatiile de gaze (alte decat cele prevazute in normele pentru conducte)	buc			85,92 27,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	69,82	27,93
	2875274030100	Racord olan. 1" x 1/2"	buc	1,0000	55,00	55,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	10,00	0,20
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0440	62,00	2,79
10	ID02A	Furtun flexibil pentru instalatii de gaze naturale presiune joasa, L=1.0 m, avind diametrul nominal al racordurilor - 1/2"	buc			79,30 12,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	69,82	12,57
	2875274114069	Furtun flexibil pentru instalatii de gaze naturale, L=1.0 m, avind diametrul nominal al racordurilor - 1/2"	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	10,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	65,00	1,63
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 YT.9.00	kg			41,06 16,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	69,82	16,06
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00
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			10,66 6,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	65,00	1,30
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	62,00	1,61
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0250	28,00	0,73
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0030	10,00	0,04
13	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			10,18 7,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	69,82	7,68
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	50,00	2,50
14	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			13,97 10,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	50,00	3,50
15	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv	m			8,28

1	2	3	4	5	6	7
		robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv				6,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	69,82	6,28
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	50,00	2,00
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			12,08 9,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	69,82	9,08
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	50,00	3,00
		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			1 288,73 858,79
	1	Muncitor	h-om	12,3000	69,82	858,79
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,8680	50,00	43,50
	5	Masa utilajului	t	0,2600	14,00	3,64
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,4400	450,00	198,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4400	420,00	184,80
18	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			23,75 19,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	69,82	19,55
	1111000102000	Supape de blocare cu mufe (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	65,00	3,90
		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			501,00 0,00
	2451447316000	Detector de gaze CH4, CO	buc	1,0000	501,00	501,00
20	pret furnizor	Supapa de siguranta-inchidere Dc32 mm omologat in R.M. in set cu conductorul de conectare la retelele electrice	buc			780,00 0,00
	1111000102204	Supapa de siguranta-inchidere Dc32 mm	buc	1,0000	780,00	780,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-9
Solutii termomecanice

Valoarea de deviz 480 978,29 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	108,38 37,70	216,75 75,40
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	36,06 16,06	3 605,86 1 605,86
3	IC46A	Distribuitor - 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	2 427,36 237,39	4 854,73 474,78
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	237,16 15,36	474,32 30,72

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	276,74 23,74	553,48 47,48
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	392,90 38,40	1 571,60 153,60
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	216,14 160,59	216,14 160,59
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	1 299,87 160,59	2 599,73 321,17
9	ID03B	Robinet cu ser, 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	7 065,26 94,26	7 065,26 94,26
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	180,07 11,17	360,14 22,34
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	342,37 10,47	342,37 10,47

1	2	3	4	5	6	7
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	1,000	242,37 10,47	242,37 10,47
13	ID12A	Robinet cu flanse, avind diametrul de 50 mm / Задвижка фланцевая типа "бабочка" Ду=50 мм, Ру=6 бар	buc	5,000	1 058,36 209,46	5 291,80 1 047,30
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	296,06 17,45	1 184,22 69,82
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	203,06 17,46	1 015,28 87,28
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	167,33 10,47	1 171,31 73,31
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	87,33 10,47	611,31 73,31
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	87,40 10,47	349,59 41,89
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	386,22 31,42	386,22 31,42
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	145,99 31,42	437,96 94,26

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	125,97 31,42	251,94 62,84
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	777,36 10,47	9 328,28 125,68
23	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Воздухоотводчики автоматические	buc	3,000	119,98 6,98	359,95 20,95
24	IC17C	Teava de otel electrosudata ф76x3,0 (Ду=65), GOST 10704-91,exclusiv elementele de imbinare	m	5,000	261,28 118,69	1 306,38 593,47
25	IC17A	Teava de otel electrosudata ф57x3,0 (Ду=50), GOST 10704-91,exclusiv elementele de imbinare	m	15,000	261,91 97,75	3 928,63 1 466,22
26	IC17A	Teava de otel electrosudata ф45x2,5 (Ду=40), GOST 10704-91,exclusiv elementele de imbinare	m	5,000	213,10 97,75	1 065,49 488,74
27	IC19C	Teava de otel electrosudata ф38x2,5 (Ду=32), GOST 10704-91,exclusiv elementele de imbinare	m	15,000	167,09 76,80	2 506,30 1 152,03
28	IC19B	Teava de otel electrosudata ф32x2,5 (Ду=25), GOST 10704-91,exclusiv elementele de imbinare	m	10,000	124,96 59,35	1 249,60 593,47
29	IC19A	Teava de otel electrosudata ф25x2,0 (Ду=20), GOST 10704-91,exclusiv elementele de imbinare	m	15,000	101,42 52,37	1 521,28 785,48
30	IC19A	Teava de otel electrosudata ф18x2,0 (Ду=15), GOST 10704-91,exclusiv elementele de imbinare	m	10,000	84,26 52,37	842,63 523,65

1	2	3	4	5	6	7
31	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel	buc	50,000	77,03 64,23	3 851,72 3 211,72
32		Фасонные части для труб Ду=15 - Ду=65	buc	50,000	51,00 0,00	2 550,00 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	62,24 40,50	1 058,09 688,43
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	56,77 27,93	340,61 167,57
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	265,80 43,99	1 328,98 219,93
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	77,43 41,20	154,86 82,39
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	251,25 18,85	502,50 37,70
		Total Теплоснабжение Inclusiv salariu				64 697,68 14 746,00
		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	1,000	423,66 34,91	423,66 34,91

1	2	3	4	5	6	7
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	416,54 263,67	354,06 224,12
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				777,72 259,03
		<i>Total</i>	lei			65 475,40
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			3 601,21
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			5 013,96
		<i>Total</i>	100,00 +			74 090,57
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			10 743,13
		<i>Total</i>	100,00 +			84 833,70
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			5 090,02
		<i>Total</i>	100,00 +			89 923,72
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				89 923,72 15 005,03
		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	536,58 279,28	1 073,16 558,56
41	10-08-001-04	Aparate receptoare: Група безопасности	buc	2,000	772,97 768,02	1 545,94 1 536,04
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	385,70 370,05	385,70 370,05
43	IA16C	Boiler orizontal cu serpantina montat pe suport, boilerul avind capacitatea de 1000 l	buc	1,000	654,63 474,78	654,63 474,78
44	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 150 l / Безсливной сосуд	buc	1,000	1 124,98 356,08	1 124,98 356,08
45	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 40 l / Безсливной сосуд	buc	1,000	1 124,98 356,08	1 124,98 356,08

1	2	3	4	5	6	7
46	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc	2,000	318,26 209,46	636,52 418,92
47	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv	buc	2,000	277,93 181,53	555,86 363,06
48	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр поглотитель	buc	1,000	160,59 160,59	160,59 160,59
49	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -20 mm	buc	1,000	17,45 17,45	17,45 17,45
50	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala / Клапан давления	buc	1,000	608,00 265,32	608,00 265,32
51	IA18B	ArmatURI fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc	12,000	28,63 27,93	343,54 335,14
52	IA18A	ArmatURI fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru	buc	10,000	10,99 9,78	109,95 97,75
53	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata / Нейтрализатор кислотности	buc	1,000	304,57 244,37	304,57 244,37
54	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv	buc	1,000	277,93 181,53	277,93 181,53
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	352,55 240,18	352,55 240,18
56	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / ЗОНТ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ Ду=180 мм	buc	1,000	470,09 110,32	470,09 110,32
57	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	10,000	36,06 16,06	360,59 160,59

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			10 107,03
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 499,23
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			373,81
		<i>Total</i>	100,00 +			11 980,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			4 747,58
		<i>Total</i>	100,00 +			16 727,65
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			1 003,66
		<i>Total</i>	100,00 +			17 731,31
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				17 731,31 6 246,81
		3. Utilaj				
58		Коаксиальная дымовая труба ф80/125 мм	buc	2,000	666,00 0,00	1 332,00 0,00
59		Удлинитель дымовой трубы ф80/125 мм Длина 2м	buc	4,000	1 450,00 0,00	5 800,00 0,00
60		Теплогенератор водогрейный настенный, установочной мощностью 48 кВт. Топливо - газ, G=6,11 Нм3/час, P=20 mbar. В комплекте с блоком регулирующего, газогорелочным блоком, котловым насосом, вентилятором. Nэл=0,23 кВт - 220V 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	1 100,00 0,00	2 200,00 0,00
62		Изолированный гидравлический разъединитель потокоток 220x220x970, DN65 (гидравлическая стрелка) для 100 кВт Low Loss Header Cosmogas sau echivalent	buc	1,000	7 950,00 0,00	7 950,00 0,00
63		Бойлер горячей воды емкостью 1000л, тепловой мощностью 45 кВт, D=1000мм, H=2350мм, с двумя змеевиками d=1 1/4"	buc	1,000	35 000,00 0,00	35 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
64		Безливной расширительный сосуд для системы теплоснабжения V=150л. D=550мм, H=800мм, d=1"	buc	1,000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
65		Безливной расширительный сосуд для системы теплоснабжения V=40л. D=320мм, H=580мм, d=3/4"	buc	1,000	950,00 0,00	950,00 0,00
66		Насосы циркуляционные G=5,4 м3/час H=7 мвс, Ду=50 мм, -220 В, N=0,7 kW tip TOP-S50/7 EM PN6/10 "Wilo" sau echivalent	buc	2,000	25 568,00 0,00	51 136,00 0,00
67		Насосы циркуляционные G=1,8 м3/час H=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	7 850,00 0,00	7 850,00 0,00
68		Насос рециркуляционные G=0,8 м3/час H=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	8 500,00 0,00	8 500,00 0,00
69		Фильтр поглотитель, угольный, для умягчения подпиточной воды. Ду=32 мм, Ресурс 800л	buc	1,000	1 732,00 0,00	1 732,00 0,00
70		Водомер, холодной воды, для контроля ресурса фильтра Ду=20мм	buc	1,000	550,00 0,00	550,00 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	18 500,00 0,00	18 500,00 0,00
72		Манометры технические Pmax=10 бар	buc	12,000	82,00 0,00	984,00 0,00
73		Термометры технические биметаллические Tmax=120*С	buc	10,000	302,00 0,00	3 020,00 0,00
74		Нейтрализатор кислотности конденсата Ду 40мм	buc	1,000	4 800,00 0,00	4 800,00 0,00
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	1,000	5 500,00 0,00	5 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
76		Воздушная заслонка Д=180 мм, с ручным приводом	buc	1,000	380,00 0,00	380,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			289 684,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			3 476,21
		Total Utilaj Inclusiv salariu				293 160,21

		Total	lei			400 815,24
		TVA	20,00 %			80 163,05
		Total deviz: Inclusiv salariu				480 978,29 21 251,84

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a edificiului
Substatiei de Asistenta Medicala
Urgenta Prespitaliceasca Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 480 978,29 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	69,82	1 536,04
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	69,82	32,82
3.	7123011000200	Betonist	h-om	0,76	69,82	53,06
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,45	69,82	659,80
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	204,11	69,82	14 250,99
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	49,15	69,82	3 431,65
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,23	69,82	574,62
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,86	69,82	688,43
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	69,82	2,09
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,32	69,82	22,34
Total manopera						21 251,84

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	4 000,00	0,00
2.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,01	50,00	0,50
3.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,60	1,00	0,60
4.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,13	30,00	3,90
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,33	50,00	16,50
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,25	10,00	2,50
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,83	20,00	36,60
8.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,32	33,00	10,56
9.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	28,00	0,84
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,39	39,00	15,21
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	11,57	12,50	144,63
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	29,13	35,00	1 019,55
13.	24301161032183	Vopsea BT-177	kg	3,40	62,00	210,80
14.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,16	62,00	9,92
15.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,71	50,00	185,50
16.	24301261032943	Grund GF-021	kg	2,21	65,00	143,65
17.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,11	65,00	7,15
18.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	2,23	55,00	122,65
19.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,92	55,00	50,60
20.	2521216701000	Teava din otel	m	3,10	65,00	201,50
21.	25212167010018	Teava din otel φ18x2,0 (Дy=15)	m	10,10	27,00	272,70
22.	25212167010020	Teava din otel φ25x2,0 (Дy=20)	m	15,15	44,00	666,60
23.	25212167010025	Teava din otel φ32x2,5 (Дy=25)	m	10,10	59,00	595,90
24.	25212167010032	Teava din otel φ38x2,5 (Дy=32)	m	15,15	82,00	1 242,30
25.	25212167010040	Teava din otel φ45x2,5 (Дy=40)	m	5,07	95,00	481,65

26.	25212167010050	Teava din otel $\phi 57 \times 3,0$ (Ду=50)	m	15,22	143,00	2 176,46
27.	25212167010065	Teava din otel $\phi 76 \times 3,0$ (Ду=65)	m	5,07	117,00	593,19
28.	25212167100025	Teava din polietilena sau polipropilena 25mm	m	6,18	28,00	173,04
29.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,02	50,00	1,00
30.	252315671380014	Гибкие, виброизоляционные вставки к насосам, Ду=20 мм	buc	2,00	220,00	440,00
31.	252315671380015	Гибкие, виброизоляционные вставки к насосам, Ду=32 мм	buc	2,00	250,00	500,00
32.	252315671380016	Гибкие, виброизоляционные вставки к насосам, Ду=50 мм	buc	4,00	350,00	1 400,00
33.	25231567138017	/ Гибкие, виброизоляционные вставки к насосам, Ду=25 мм	buc	2,00	230,00	460,00
34.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,30	30,00	9,00
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	2,50	1,25
36.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,72	20,00	134,40
37.	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	6,56	20,00	131,20
38.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,01	20,00	0,20
39.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,38	20,00	7,60
40.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,06	20,00	1,20
41.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,03	20,00	80,60
42.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,02	20,00	0,40
43.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,37	20,00	7,40
44.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,44	20,00	8,80
45.	2710602000092	Armaturi	kg	0,07	50,00	3,50
46.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,10	16,60	1,66
47.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,08	16,60	1,33
48.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	110,00	20,00	2 200,00
49.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,50	20,00	50,00
50.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,07	20,00	21,40
51.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,69	20,00	13,80
52.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,00	30,00	30,00
53.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,25	30,00	7,50
54.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,05	30,00	31,50
55.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,85	30,00	85,50
56.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	3,85	30,00	115,50
57.	281123630620054	Переточная металлическая решетка 400x200 мм	buc	1,00	380,00	380,00
58.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,30	30,00	9,00
59.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,00	0,80	0,80
60.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	16,00	1,00	16,00
61.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	24,00	8,00	192,00
62.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	20,00	8,00	160,00
63.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,00	0,50	0,50
64.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	40,00	8,00	320,00
65.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	17,15	0,50	8,58
66.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,30	2,50	15,75
67.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	40,00	2,50	100,00
68.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,00	0,50	0,50
69.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,00	0,50	2,00
70.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,00	0,50	0,50
71.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	16,00	0,60	9,60
72.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	44,00	0,80	35,20
73.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	16,00	0,50	8,00
74.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	7,30	0,40	2,92
75.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,00	1,00	4,00
76.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	17,15	0,80	13,72
77.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	44,00	0,90	39,60
78.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	40,00	1,00	40,00
79.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,00	0,50	2,00
80.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,02	50,00	1,00

81.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	23,45	0,60	14,07
82.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15	50,00	7,50
83.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	5,00	35,00	175,00
84.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	12,00	45,00	540,00
85.	2875274122000	Racord olandez	buc	6,00	45,00	270,00
86.	28752742016001 9	Трехходовой смесительный клапан, регулирования температуры. Прямого действия Ду32мм Ру=6 бар	buc	1,00	6 500,00	6 500,00
87.	28752742050002 6	Задвижка фланцевая типа "баттерфлай" Ду=50 мм, Ру=6 бар	buc	5,00	520,00	2 600,00
88.	28752742051002 4	Кран запорный Ду=25 ммм, с защитой от не санкционированного закрытия	buc	1,00	330,00	330,00
89.	28752742051002 5	Кран запорный Ду=20 ммм, с защитой от не санкционированного закрытия	buc	1,00	230,00	230,00
90.	28752742051002 7	Краны шаровые, Ду=40мм. Ру=6бар.	buc	4,00	275,00	1 100,00
91.	28752742051002 8	Краны шаровые, Ду=32мм. Ру=6бар.	buc	5,00	182,00	910,00
92.	28752742051002 9	Краны шаровые, Ду=25мм. Ру=6бар.	buc	7,00	155,00	1 085,00
93.	28752742051003 0	Краны шаровые, Ду=20мм. Ру=6бар.	buc	7,00	75,00	525,00
94.	28752742051003 1	Краны шаровые, Ду=15мм. Ру=6бар.	buc	4,00	75,00	300,00
95.	28752742051003 2	Обратный клапан Ду=50 мм Ру=6 бар	buc	1,00	350,00	350,00
96.	28752742051003 3	Обратный клапан Ду=32 мм Ру=6 бар	buc	3,00	110,00	330,00
97.	28752742051003 4	Обратный клапан Ду=20 мм Ру=6 бар	buc	2,00	90,00	180,00
98.	28752742051003 6	Кран трехходовой для манометров	buc	12,00	765,00	9 180,00
99.	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	10,00	108,00	1 080,00
100.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	12,05	108,00	1 301,40
101.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,10	105,00	10,50
102.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,00	108,00	324,00
103.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	12,00	0,80	9,60
104.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	10,00	0,10
105.	29131241241001 0	Коллекторы подающий и обратный Д=89х3, для установки блоков из 3 циркуляционных насосов. Д38х2,5; Д57х3; Д38х2,5	buc	2,00	2 180,00	4 360,00
106.	29131345000003 8	Воздухоотводчики автоматические	buc	3,00	110,00	330,00
107.	29241273220618	Фильтр грязевой, сетчатый Ду=65 мм, Ру=6 бар	buc	2,02	1 128,00	2 278,56
108.	29241273220717	Фильтр грязевой, сетчатый Ду=20 мм, Ру=6 бар	buc	1,01	55,00	55,55
109.	33205000000002 3	Клапан предохранительный Ду20 мм на давление срабатывания 4бар	buc	2,04	165,00	336,60
110.	3320517352276	Termoizolatie conducte D=76x20 mm	m	5,41	205,00	1 109,05
111.	4100126202818	Ара	m3	0,09	15,00	1,35
112.	48032021009	Фасонные части для труб Ду=15 - Ду=65	buc	50,00	51,00	2 550,00
113.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,02	500,00	10,00
114.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,06	50,00	3,00
115.	601	Коаксиальная дымовая труба ф80/125 мм	buc	2,00	666,00	1 332,00
116.	602	Удлинитель дымовой трубы ф80/125 мм Длина 2м	buc	4,00	1 450,00	5 800,00
117.	620	Фильтр поглотитель, угольный, для умягчения подпиточной воды. Ду=32 мм, Ресурс 800л	buc	1,00	1 732,00	1 732,00
118.	65032021001	Теплогенератор водогрейный настенный, установочной мощностью 48 кВт. MYDENS 60С	buc	2,00	65 000,00	130 000,00
119.	65032021002	Группа безопасности в комплекте с устройством безопасности D=1 1/2" Safety Kit 1 1/2" Cosmogas	buc	2,00	1 100,00	2 200,00

120.	65032021003	Изолированный гидравлический разъединитель потоков 220x220x970, DN65 (гидравлическая стрелка) для 100 кВт Low Loss Header Cosmogas	buc	1,00	7 950,00	7 950,00
121.	65032021004	Бойлер горячей воды емкостью 1000л, тепловой мощностью 45 кВт, D=1000мм, H=2350мм, с двумя змеевиками d=1 1/4"	buc	1,00	35 000,00	35 000,00
122.	65032021005	Безсливной расширительный сосуд для системы теплоснабжения V=150л. D550мм, H=800мм, d=1"	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
123.	65032021006	Безсливной расширительный сосуд для системы теплоснабжения V=40л. D=320мм, H=580мм, d=3/4"	buc	1,00	950,00	950,00
124.	65032021007	Насосы циркуляционные G=5,4 м3/час H=7 мвс, Ду=50 мм, -220 В, N=0,7 kW tip TOP-S50/7 EM PN6/10 "Wilo"(sau analog)	buc	2,00	25 568,00	51 136,00
125.	65032021008	Насосы циркуляционные G=1,8 м3/час H=6 мвс, Ду=25 мм, -220 В, N=0,21 kW tip TOP-RL 25/7,5 EM PN6/10 "Wilo"(sau analog)	buc	1,00	7 850,00	7 850,00
126.	65032021009	Насос рециркуляционные G=0,8 м3/час H=3 мвс, Ду=20 мм, -220 В, N=0,10 kW tip TOP-Z 20/4 EM PN6/10 "Wilo" (sau analog)	buc	1,00	8 500,00	8 500,00
127.	650320210103	Водомер, холодной воды, для контроля ресурса фильтра Ду=20мм	buc	1,00	550,00	550,00
128.	65032021011	Регулирующий клапан давления "после себя" с эл. приводом Ду20мм, регулируемое давление 3 бар tip SAVD Danfoss DN20	buc	1,00	18 500,00	18 500,00
129.	65032021012	Манометры технические Pmax=10 бар	buc	12,00	82,00	984,00
130.	65032021013	Термометры технические биметаллические Tmax=120*С	buc	10,00	302,00	3 020,00
131.	65032021014	Нейтрализатор кислотности конденсата Ду 40мм	buc	1,00	4 800,00	4 800,00
132.	65032021075	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	5 500,00	5 500,00
133.	656	Воздушная заслонка D=180 мм, с ручным приводом	buc	1,00	380,00	380,00
Total materiale de construcții						343 561,69

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,08	20,00	1,60
2.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,12	450,00	54,00
3.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,52	250,00	130,00
4.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	2,60	20,00	52,00
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,60	10,00	6,00
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	20,35	10,00	203,50
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,58	10,00	5,80
Total utilaje de construcții						452,90

Total	lei	400 815,24
TVA	20,00 %	80 163,05

Total deviz:

**480 978,2
9**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de construc?ie a edificiului
Substa?iei de Asisten?a Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

Investitor

Catalog de pre?uri 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 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			108,38 37,70
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3780	69,82	26,53
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1620	69,82	11,17
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0079	500,00	5,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0431	15,00	0,68
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2600	250,00	65,00
2	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			36,06 16,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	69,82	16,06
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	20,00	20,00
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			2 427,36 237,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	69,82	237,39
	291312412410010	Коллекторы подающий и обратный Д=89х3, для установки блоков из 3 циркуляционных насосов. Д38х2,5; Д57х3; Д38х2,5	buc	1,0000	2 180,00	2 180,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	20,00	0,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	33,00	4,13
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	105,00	5,25
4	IC30C	Fitinguri din otel, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" / Гибкие, виброизоляциянные вставки к насосам, Ду=20 мм	buc			237,16 15,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	69,82	15,36
	252315671380014	Гибкие, виброизоляциянные вставки к насосам, Ду=20 мм	buc	1,0000	220,00	220,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	20,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,50
5	IC30E	Fitinguri din otel, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" / Гибкие, виброизоляциянные вставки к насосам, Ду=32 мм	buc			276,74 23,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	69,82	23,74
	252315671380015	Гибкие, виброизоляциянные вставки к насосам, Ду=32 мм	buc	1,0000	250,00	250,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0250	20,00	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0500	50,00	2,50
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			392,90 ----- 38,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	69,82	38,40
	252315671380016	Гибкие, виброизоляционные вставки к насосам, Ду=50 мм	buc	1,0000	350,00	350,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	20,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	50,00	3,75
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			216,14 ----- 160,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	69,82	160,59
	29241273220717	Фильтр грязевой, сетчатый Ду=20 мм, Ру=6 бар	buc	1,0000	55,00	55,55
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			1 299,87 ----- 160,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	69,82	160,59
	29241273220618	Фильтр грязевой, сетчатый Ду=65 мм, Ру=6 бар	buc	1,0000	1 128,00	1 139,28
9	ID03B	Robinet cu ser, 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			7 065,26 ----- 94,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	69,82	94,26
	287527420160019	Трехходовой смесительный клапан, регулирования температуры. Прямого действия Ду32мм Ру=6 бар	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	108,00	324,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,0000	8,00	96,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,80	9,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,90	10,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0750	55,00	4,40
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0230	50,00	1,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	30,00	0,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	12,50	2,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5100	35,00	17,85
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1500	30,00	4,50
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			180,07 ----- 11,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	69,82	11,17
	332050000000023	Клапан предохранительный Ду20 мм на давление срабатывания 4бар	buc	1,0200	165,00	168,30
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	20,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	50,00	0,50
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			342,37 ----- 10,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,82	10,47
	287527420510024	Кран запорный Ду=25 мм, с защитой от не санкционированного закрытия	buc	1,0000	330,00	330,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	20,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,50
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			242,37 ----- 10,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,82	10,47
	287527420510025	Кран запорный Ду=20 мм, с защитой от не санкционированного закрытия	buc	1,0000	230,00	230,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	20,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,50
13	ID12A	Robinet cu flanse, avind diametrul de 50 mm / Задвижка фланцевая типа "баттерфлай" Ду=50 мм, Ру=6 бар	buc			1 058,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	69,82	209,46
	287527420500026	Задвижка фланцевая типа "баттерфлай" Ду=50 мм, Ру=6 бар	buc	1,0000	520,00	520,00
	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	2,0000	108,00	216,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	55,00	3,30
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0180	50,00	0,90
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	30,00	0,30
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	8,00	64,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	35,00	11,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,50	1,50
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	30,00	3,00
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			296,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	69,82	17,45
	287527420510027	Краны шаровые, Ду=40мм. Ру=6бар.	buc	1,0000	275,00	275,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	20,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	50,00	3,00
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			203,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	69,82	17,46
	287527420510028	Краны шаровые, Ду=32мм. Ру=6бар.	buc	1,0000	182,00	182,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	20,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	50,00	3,00
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			167,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,82	10,47
	287527420510029	Краны шаровые, Ду=25мм. Ру=6бар.	buc	1,0000	155,00	155,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	20,00	0,29
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,57
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			87,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,82	10,47
	287527420510030	Краны шаровые, Ду=20мм. Ру=6бар.	buc	1,0000	75,00	75,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	20,00	0,29
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,57
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			87,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,82	10,47
	287527420510031	Краны шаровые, Ду=15мм. Ру=6бар.	buc	1,0000	75,00	75,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,63
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			386,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	69,82	31,42
	287527420510032	Обратный клапан Ду=50 мм Ру=6 бар	buc	1,0000	350,00	350,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	20,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	50,00	4,00
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			145,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	69,82	31,42
	287527420510033	Обратный клапан Ду=32 мм Ру=6 бар	buc	1,0000	110,00	110,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	20,00	0,73
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	50,00	3,83

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			125,97 31,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	69,82	31,42
	287527420510034	Обратный клапан Ду=20 мм Ру=6 бар	buc	1,0000	90,00	90,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	20,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	50,00	3,75
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			777,36 10,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,82	10,47
	287527420510036	Кран трехходовой для манометров	buc	1,0000	765,00	765,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,58
23	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Воздухоотводчики автоматические	buc			119,98 6,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	69,82	6,98
	291313450000038	Воздухоотводчики автоматические	buc	1,0000	110,00	110,00
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	30,00	3,00
24	IC17C	Teava de otel electrosudata ф76x3,0 (Ду=65), GOST 10704-91, exclusiv elementele de imbinare	m			261,28 118,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	69,82	118,69
	25212167010065	Teava din otel ф76x3,0 (Ду=65)	m	1,0150	117,00	118,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1390	12,50	1,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3430	35,00	12,04
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1020	30,00	3,06
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	30,00	0,12
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,2000	35,00	7,00
25	IC17A	Teava de otel electrosudata ф57x3,0 (Ду=50), GOST 10704-91, exclusiv elementele de imbinare	m			261,91 97,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4000	69,82	97,75
	25212167010050	Teava din otel ф57x3,0 (Ду=50)	m	1,0150	143,00	145,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0990	12,50	1,23
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2460	35,00	8,61
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0690	30,00	2,08
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	30,00	0,14
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,2000	35,00	7,00
26	IC17A	Teava de otel electrosudata ф45x2,5 (Ду=40), GOST 10704-91, exclusiv elementele de imbinare	m			213,10 97,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4000	69,82	97,75
	25212167010040	Teava din otel ф45x2,5 (Ду=40)	m	1,0150	95,00	96,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0990	12,50	1,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2460	35,00	8,61
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0690	30,00	2,04
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	30,00	0,12
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,2000	35,00	7,00
27	IC19C	Teava de otel electrosudata ф38x2,5 (Ду=32), GOST 10704-91, exclusiv elementele de imbinare	m			167,09 76,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	69,82	76,80
	25212167010032	Teava din otel ф38x2,5 (Ду=32)	m	1,0100	82,00	82,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	12,50	0,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1580	35,00	5,53
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0330	30,00	0,98
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,00	0,08
28	IC19B	Teava de otel electrosudata ф32x2,5 (Ду=25), GOST 10704-91, exclusiv elementele de imbinare	m			124,96 59,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	69,82	59,35
	25212167010025	Teava din otel ф32x2,5 (Ду=25)	m	1,0100	59,00	59,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	12,50	0,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1270	35,00	4,45
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0250	30,00	0,75
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,00	0,09

1	2	3	4	5	6	7
29	IC19A	Teava de otel electrosudata $\phi 25 \times 2,0$ (Ду=20), GOST 10704-91, exclusiv elementele de imbinare	m			101,42 52,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	69,82	52,37
	25212167010020	Teava din otel $\phi 25 \times 2,0$ (Ду=20)	m	1,0100	44,00	44,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0470	12,50	0,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0940	35,00	3,29
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0220	30,00	0,66
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,00	0,08
30	IC19A	Teava de otel electrosudata $\phi 18 \times 2,0$ (Ду=15), GOST 10704-91, exclusiv elementele de imbinare	m			84,26 52,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	69,82	52,37
	25212167010018	Teava din otel $\phi 18 \times 2,0$ (Ду=15)	m	1,0100	27,00	27,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0470	12,50	0,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0940	35,00	3,29
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0220	30,00	0,66
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,00	0,09
31	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel	buc			77,03 64,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9200	69,82	64,23
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0800	12,50	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1800	35,00	6,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	30,00	1,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	10,00	4,00
32		Фасонные части для труб Ду=15 - Ду=65	buc			51,00 0,00
	48032021009	Фасонные части для труб Ду=15 - Ду=65	buc	1,0000	51,00	51,00
33	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a tevilor din otel, in urmatoarele variante: un strat de grund GF-021 si doua straturi de vopsea БТ-177	m2			62,24 40,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	69,82	40,50
	24301161032183	Vopsea БТ-177	kg	0,2000	62,00	12,40
	24301261032943	Grund GF-021	kg	0,1300	65,00	8,45
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	39,00	0,89
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			56,77 27,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	69,82	27,93
	25212167100025	Teava din polietilena sau polipropilena 25mm	m	1,0300	28,00	28,84
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			265,80 43,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	69,82	43,99
	3320517352276	Termoizolatie conducte D=76x20 mm	m	1,0300	205,00	221,81
36	IC43C	Confectionarea si montarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 127 x 4 mm...178 x 5 mm / Узлы прохода дымовых труб	buc			77,43 41,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5900	69,82	41,20
	2521216701000	Teava din otel	m	0,3000	65,00	19,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	12,50	1,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3200	35,00	11,20
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	30,00	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	62,00	1,86
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0330	50,00	1,75
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			251,25 18,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	69,82	18,85
	25231567138017	/ Гибкие, виброизоляционные вставки к	buc	1,0000	230,00	230,00

1	2	3	4	5	6	7
		насосам, Ду=25 мм				
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	20,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	50,00	2,00
		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			423,66 34,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	69,82	32,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	50,00	7,50
	281123630620054	Переточная металлическая решетка 400x200 мм	buc	1,0000	380,00	380,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
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			416,54 263,67
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	69,82	263,67
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	20,00	16,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,41
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	65,00	0,76
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,00	0,39
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	20,00	25,18
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,45
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	28,00	0,99
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	30,00	1,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	20,00	94,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,80	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	0,94
		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			536,58 279,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,0000	69,82	279,28
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	5,0000	45,00	225,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,80	4,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	30,00	4,50
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	1,0000	20,00	20,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	10,00	3,00
41	10-08-001-04	Aparate receptoare: Група безопасности	buc			772,97 768,02
	1	Muncitor	h-om	11,0000	69,82	768,02
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	4 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	50,00	0,25
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,00	0,30
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0300	50,00	1,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	10,00	2,90
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			385,70 370,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	69,82	370,05
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	108,00	5,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	55,00	8,25
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	50,00	2,00
43	IA16C	Boiler orizontal cu serpantina montat pe suport, boilerul avind capacitatea de 1000 l	buc			654,63 474,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,8000	69,82	474,78
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	45,00	90,00
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,9200	55,00	50,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	20,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	50,00	4,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2800	35,00	9,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	12,50	1,25
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,7400	30,00	22,20
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
44	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 150 l / Беззливной сосуд	buc			1 124,98 ----- 356,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	69,82	356,08
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	108,00	540,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	55,00	44,55
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0330	50,00	1,50
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	30,00	0,60
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	8,00	96,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,80	9,60
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,90	10,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	12,50	2,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	35,00	15,05
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	30,00	3,60
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	450,00	27,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	20,00	1,40
45	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 40 l / Беззливной сосуд	buc			1 124,98 ----- 356,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	69,82	356,08
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	108,00	540,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	55,00	44,55
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0330	50,00	1,50
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	30,00	0,60
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	8,00	96,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,80	9,60
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,90	10,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	12,50	2,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	35,00	15,05
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	30,00	3,60
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	450,00	27,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	20,00	1,40
46	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc			318,26 ----- 209,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	69,82	209,46
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	65,00	32,50
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0700	20,00	1,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1400	50,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6400	35,00	22,40
47	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv	buc			277,93 ----- 181,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,6000	69,82	181,53
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	65,00	32,50
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	20,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	50,00	6,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	35,00	11,20
48	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр поглотитель	buc			160,59 ----- 160,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	69,82	160,59
49	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -20 mm	buc			17,45 ----- 17,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	69,82	17,45

1	2	3	4	5	6	7
50	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala / Клапан давления	buc			608,00 ----- 265,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	69,82	265,32
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	30,00	30,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	108,00	216,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	8,00	64,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,90	7,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	12,50	0,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2200	35,00	7,70
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	55,00	4,40
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	50,00	1,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	30,00	0,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	20,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	50,00	2,00
51	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc			28,63 ----- 27,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	69,82	27,93
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	20,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	50,00	0,58
52	IA18A	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru	buc			10,99 ----- 9,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	69,82	9,78
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0100	50,00	0,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	20,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	50,00	0,60
53	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata / Нейтрализатор кислотности	buc			304,57 ----- 244,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	69,82	244,37
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	20,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	50,00	6,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	20,00	8,00
54	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv	buc			277,93 ----- 181,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,6000	69,82	181,53
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	65,00	32,50
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	20,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	50,00	6,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3200	35,00	11,20
55	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm / Воздушная заслонка	buc			352,55 ----- 240,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	69,82	240,18
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	20,00	0,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1000	35,00	3,50
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	20,00	50,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	50,00	1,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	33,00	0,66
	2874125895175	Nit cu cap semirotond 4 x 10 mm	kg	0,0170	50,00	1,00
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	16,60	1,33
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	16,60	1,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	12,50	0,12
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,20
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	30,00	3,30
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	20,00	0,20
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	20,00	7,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	62,00	6,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,80	9,60

1	2	3	4	5	6	7
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	10,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	20,00	0,40
56	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / Зонт вентиляционный Ду=180 мм	buc			470,09
						110,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	69,82	110,32
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	20,00	8,80
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	20,00	7,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	35,00	32,90
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	65,00	6,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	12,50	6,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,78
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	30,00	6,30
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	20,00	134,40
	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0,8mm grosime	kg	6,2500	20,00	131,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,40	2,52
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	2,50	15,75
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	20,00	0,40
57	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			36,06
						16,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	69,82	16,06
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	20,00	20,00
		3. Utilaj				
58		Коаксиальная дымовая труба ф80/125 мм	buc			666,00
						0,00
	601	Коаксиальная дымовая труба ф80/125 мм	buc	1,0000	666,00	666,00
59		Удлинитель дымовой трубы ф80/125 мм Длина 2м	buc			1 450,00
						0,00
	602	Удлинитель дымовой трубы ф80/125 мм Длина 2м	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
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
	65032021001	Теплогенератор водогрейный настенный, установочной мощностью 48 кВт. MYDENS 60C	buc	1,0000	65 000,00	65 000,00
61		Группа безопасности в комплекте с устройством безопасности D=1 1/2" Safety Kit 1 1/2" Cosmogas sau echivalent	buc			1 100,00
						0,00
	65032021002	Группа безопасности в комплекте с устройством безопасности D=1 1/2" Safety Kit 1 1/2" Cosmogas	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
62		Изолированный гидравлический разъединитель потоков 220x220x970, DN65 (гидравлическая стрелка) для 100 кВт Low Loss Header Cosmogas sau echivalent	buc			7 950,00
						0,00
	65032021003	Изолированный гидравлический разъединитель потоков 220x220x970, DN65 (гидравлическая стрелка) для 100 кВт Low Loss Header Cosmogas	buc	1,0000	7 950,00	7 950,00
63		Бойлер горячей воды емкостью 1000л, тепловой мощностью 45 кВт, D=1000мм, H=2350мм, с двумя змеевиками d=1 1/4"	buc			35 000,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	65032021004	Бойлер горячей воды емкостью 1000л, тепловой мощностью 45 кВт, D=1000мм, H=2350мм, с двумя змеевиками d=1 1/4"	buc	1,0000	35 000,00	35 000,00
64		Безсливной расширительный сосуд для системы теплоснабжения V=150л. D=550мм, H=800мм, d=1"	buc			3 500,00 0,00
	65032021005	Безсливной расширительный сосуд для системы теплоснабжения V=150л. D550мм, H=800мм, d=1"	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
65		Безсливной расширительный сосуд для системы теплоснабжения V=40л. D=320мм, H=580мм, d=3/4"	buc			950,00 0,00
	65032021006	Безсливной расширительный сосуд для системы теплоснабжения V=40л. D=320мм, H=580мм, d=3/4"	buc	1,0000	950,00	950,00
66		Насосы циркуляционные G=5,4 м3/час H=7 мвс, Ду=50 мм, -220 В, N=0,7 kW tip TOP-S50/7 EM PN6/10 "Wilо" sau echivalent	buc			25 568,00 0,00
	65032021007	Насосы циркуляционные G=5,4 м3/час H=7 мвс, Ду=50 мм, -220 В, N=0,7 kW tip TOP-S50/7 EM PN6/10 "Wilо"(sau analog)	buc	1,0000	25 568,00	25 568,00
67		Насосы циркуляционные G=1,8 м3/час H=6 мвс, Ду=25 мм, -220 В, N=0,21 kW tip TOP-RL 25/7,5 EM PN6/10 "Wilо" sau echivalent	buc			7 850,00 0,00
	65032021008	Насосы циркуляционные G=1,8 м3/час H=6 мвс, Ду=25 мм, -220 В, N=0,21 kW tip TOP-RL 25/7,5 EM PN6/10 "Wilо"(sau analog)	buc	1,0000	7 850,00	7 850,00
68		Насос рециркуляционные G=0,8 м3/час H=3 мвс, Ду=20 мм, -220 В, N=0,10 kW tip TOP-Z 20/4 EM PN6/10 "Wilо" sau echivalent	buc			8 500,00 0,00
	65032021009	Насос рециркуляционные G=0,8 м3/час H=3 мвс, Ду=20 мм, -220 В, N=0,10 kW tip TOP-Z 20/4 EM PN6/10 "Wilо" (sau analog)	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
69		Фильтр поглотитель, угольный, для умягчения подпиточной воды. Ду=32 мм, Ресурс 800л	buc			1 732,00 0,00
	620	Фильтр поглотитель, угольный, для умягчения подпиточной воды. Ду=32 мм, Ресурс 800л	buc	1,0000	1 732,00	1 732,00
70		Водомер, холодной воды, для контроля ресурса фильтра Ду=20мм	buc			550,00 0,00
	650320210103	Водомер, холодной воды, для контроля ресурса фильтра Ду=20мм	buc	1,0000	550,00	550,00
71		Регулирующий клапан давления "после себя" с эл. приводом Ду20мм, регулируемое давление 3 бар tip SAVD Danfoss DN20 sau echivalent	buc			18 500,00 0,00
	65032021011	Регулирующий клапан давления "после себя" с эл. приводом Ду20мм, регулируемое давление 3 бар tip SAVD Danfoss DN20	buc	1,0000	18 500,00	18 500,00
72		Манометры технические Pmax=10 бар	buc			82,00 0,00
	65032021012	Манометры технические Pmax=10 бар	buc	1,0000	82,00	82,00
73		Термометры технические биметаллические Tmax=120*С	buc			302,00 0,00
	65032021013	Термометры технические биметаллические Tmax=120*С	buc	1,0000	302,00	302,00
74		Нейтрализатор кислотности конденсата Ду 40мм	buc			4 800,00 0,00
	65032021014	Нейтрализатор кислотности конденсата Ду 40мм	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00
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 "Wilо" sau echivalent	buc			5 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	65032021075	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	5 500,00	5 500,00
76		Воздушная заслонка Д=180 мм, с ручным приводом	buc			380,00
						0,00
	656	Воздушная заслонка Д=180 мм, с ручным приводом	buc	1,0000	380,00	380,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului Substaiei de Asistena
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-10
Automatizarea instalatiilor (01/2020-AIT/AAGI)

Valoarea de deviz 152 580,72 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 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	11,000	74,21 71,91	816,36 791,06
2	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: Сигнализатор загазованности	set	2,000	462,24 313,49	924,48 626,98
3	08-03-575-1	Dispozitiv (Сейсмический сенсор)	buc	1,000	79,20 78,20	79,20 78,20
4	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (GSM-модуль с антенной)	buc	1,000	352,55 349,10	352,55 349,10
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe Кран пробковый проходной Ду15 (11Б126к)	buc	3,000	92,27 10,47	276,82 31,42

1	2	3	4	5	6	7
6	ID03A	Robinet cu ser, cu trei cai, cu mufa, Кран трехходовой муфтовый Ду15 (14M1-16)	buc	5,000	537,28 87,28	2 686,38 436,38
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	1 356,97 865,86	2 130,45 1 359,40
8		Кабель КВВГнг-LS 4x1,0 mm2	m	101,000	14,50 0,00	1 464,50 0,00
9		Кабель КВВГнг-LS 4x1,5 mm2	m	2,000	19,50 0,00	39,00 0,00
10		Кабель КВВГнг-LS 5x1,0 mm2	m	6,000	24,20 0,00	145,20 0,00
11		Кабель КВВГнг-LS 7x1,0 mm2	m	48,000	33,30 0,00	1 598,40 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	1 368,47 865,80	205,27 129,87
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	1 355,74 865,77	2 101,39 1 341,94
15		Кабель КВВГнг-НF 4x1,0 mm2	m	100,000	15,00 0,00	1 500,00 0,00
16		Кабель КВВГнг-НF 14x1,0 mm2	m	55,000	62,00 0,00	3 410,00 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	997,50 872,50	19,95 17,45
18		Cablu LAPP-LIV-TR 4x1x0,35 mm2	m	2,000	13,00 0,00	26,00 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	3 308,80 2 150,40	165,44 107,52
20		Труба стальная электросварная 10x1,2 мм	m	2,000	26,00 0,00	52,00 0,00
21		Труба стальная электросварная 18x1,2 мм	m	3,000	28,00 0,00	84,00 0,00
22	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la	100 m	0,270	2 745,85 1 662,74	741,38 448,94

1	2	3	4	5	6	7
		25 mm				
23		Труба гофрированная ПВХ 16мм CGT20-16-K41-100I	m	22,000	3,50 0,00	77,00 0,00
24		Труба гофрированная ПВХ 25мм CGT20-25-K41-050I	m	5,000	5,25 0,00	26,25 0,00
25	08-02-396- 6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m / Лоток проволочный, исп.1	100 m	0,220	3 875,27 2 053,36	852,56 451,74
26		Лоток прволочный 85x100x3000мм CLWG10-085- 100-3	m	3,000	62,00 0,00	186,00 0,00
27		Лоток прволочный 85x300x3000мм CLWG10-085- 300-3	m	10,000	180,00 0,00	1 800,00 0,00
28		Лоток прволочный 85x400x3000мм CLWG10-085- 400-3	m	9,000	220,00 0,00	1 980,00 0,00
29		Разделительная перегородка h 80, CLP1F-080-2	m	4,000	44,00 0,00	176,00 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	3 866,00 2 052,70	1 933,00 1 026,35
31		Короб огнеупорный, с крышкой, с перегородкой 100x100x3мм СКО-100x100x3	m	50,000	180,00 0,00	9 000,00 0,00
32	08-01-087- 3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,005	7 788,00 4 328,00	38,94 21,64
		Total Приборы и средства автоматизации Inclusiv salariu				35 046,02 7 217,99
		1.2. Аксессуары для управления котлами				
33	11-02-001- 01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, Датчик температуры	buc	3,000	74,30 71,91	222,89 215,74
		Total Аксессуары для управления котлами Inclusiv salariu				222,89 215,74

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Электрические принадлежности к насосам				
34	11-04-001-01	Rama pentru aparataj, Штекерный защитный модуль	buc	4,000	477,73 143,83	1 910,92 575,32
35	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, Преобразователь перепада давления	buc	1,000	74,11 71,91	74,11 71,91
		Total Электрические принадлежности к насосам Inklusiv salariu				1 985,03 647,23
		1.4. Электроаппаратура				
36	10-04-066-05	Aparataj de perete: Оповещатель светозвуковой, наружный	buc	1,000	69,82 69,82	69,82 69,82
37	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Блок бесперебойного питания	buc	1,000	353,20 349,10	353,20 349,10
		Total Электроаппаратура Inklusiv salariu				423,02 418,92
		1.5. ЩАС - щит автоматики и сигнализации				
38	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 / ЩМП-3	buc	1,000	739,77 359,57	739,77 359,57
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	38,06 36,31	2 511,72 2 396,22
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	519,34 391,99	363,54 274,39
41		Провод ПВ1 1x1,5мм2	m	40,000	3,66 0,00	146,40 0,00
42		Провод ПВ3 1x1,5мм2	m	30,000	3,60 0,00	108,00 0,00
		Total ЩАС - щит автоматики и сигнализации Inklusiv salariu				3 869,43 3 030,18
		1.6. ПА - Пост аварии				
43	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 / ЩМП-1	buc	1,000	739,77 359,57	739,77 359,57

1	2	3	4	5	6	7
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	38,04 36,31	722,82 689,82
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	504,25 391,00	100,85 78,20
46		Провод ПВ1 1x1,5мм2	m	10,000	3,66 0,00	36,60 0,00
47		Провод ПВ3 1x1,5мм2	m	10,000	3,60 0,00	36,00 0,00
		Total ПА - Пост аварии Inclusiv salariu				1 636,04 1 127,59
		<i>Total</i>	lei			43 182,43
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>		24,00 %		3 037,84
		<i>Cheltuieli de transport</i>		10,00 %		2 763,20
		<i>Total</i>		100,00 +		48 983,47
		<i>Cheltuieli de regie</i>		76,00 %		9 619,81
		<i>Total</i>		100,00 +		58 603,28
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		3 516,20
		<i>Total</i>		100,00 +		62 119,48
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				62 119,48 12 657,65
		2. Utilaj				
		2.1. Приборы и средства автоматизации				
48		Термостат поврхностный, предела измирения 0...90*С	buc	2,000	305,00 0,00	610,00 0,00
49		Термо-манометр, диапазон измерения -30...50 */ 0...0,6 МПа	buc	1,000	310,00 0,00	310,00 0,00
50		Манометр, диапазон измерения 0...0,6 МПа (0...6,0 бар)	buc	2,000	280,00 0,00	560,00 0,00
51		Манометр сигнализирующий, верхний предел измерения 0,4	buc	2,000	1 350,00 0,00	2 700,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		МПа ДМ2010сг				
52		Напоромер мембранный показывающий, верхний предел измерения 6,0 кПа НМП-100	buc	1,000	1 225,00 0,00	1 225,00 0,00
53		Малогабаритный датчик-реле напора, пределы уставок 0,6...6,0 кПа ДЕ-57-6	buc	2,000	850,00 0,00	1 700,00 0,00
54		Датчик-реле потока лепестковое, 1,5...30 л/мин, 220В ДР-ПП-09-20	buc	1,000	995,00 0,00	995,00 0,00
55		Сигнализатор загазованности по метану, с ИБП, 220В "Страж S10 АЗК"	buc	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00
56		Сигнализатор загазованности по угарному газу, "Страж S30 АЗК"	buc	1,000	500,00 0,00	500,00 0,00
57		Сейсмический сенсор, 220В, IP65 Seismic M16	buc	1,000	5 200,00 0,00	5 200,00 0,00
58		GSM-модуль с антенной, с блоком питания, 2DI, 2DO, 1AI, -6-12В Ke-GSM25	buc	1,000	1 490,00 0,00	1 490,00 0,00
		Total Приборы и средства автоматизации Inclusiv salariu				15 840,00
		2.2. Аксессуары для управления котлами				
59		Датчик наружной температуры	buc	1,000	390,00 0,00	390,00 0,00
60		Накладной датчик температуры, с кабелем	buc	1,000	290,00 0,00	290,00 0,00
61		Датчик температуры ГВС	buc	1,000	400,00 0,00	400,00 0,00
		Total Аксессуары для управления котлами Inclusiv salariu				1 080,00
		2.3. Электрические принадлежности к насосам				
62		Штекерный защитный модуль WILO Protect C tip 22 EM sau analog	buc	2,000	5 180,00 0,00	10 360,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
63		Штекерный защитный модуль WILO Protect C tip 42 EM sau analog	buc	2,000	6 400,00 0,00	12 800,00 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	5 500,00 0,00	5 500,00 0,00
		Total Электрические принадлежности к насосам Inklusiv salariu				28 660,00
		2.4. Электроаппаратура				
65		Оповещатель светозвуковой, наружный, 220В ЦИКЛОП-3	buc	1,000	240,00 0,00	240,00 0,00
66		Блок бесперебойного питания, 220/220В, 1025 ВА/615Вт IMP-1025AP-1025BA/615Bt	buc	1,000	2 650,00 0,00	2 650,00 0,00
		Total Электроаппаратура Inklusiv salariu				2 890,00
		2.5. ЩАС - щит автоматики и сигнализации				
67		Щит с монтажной панелью ЩМП-3 650x500x220мм, IP54	buc	1,000	1 050,00 0,00	1 050,00 0,00
68		Выключатель автоматический 220В, In=63А, Inр=5,0А ВА47-29М/1/С5	buc	1,000	31,00 0,00	31,00 0,00
69		Переключатель универсальный УП5311-С225	buc	4,000	435,00 0,00	1 740,00 0,00
70		Переключатель универсальный, на три фиксированных положения ALCLR-22	buc	2,000	60,00 0,00	120,00 0,00
71		Кнопка управления "Грибок", "Пуск", толкатель зеленый АЕА-22	buc	1,000	70,00 0,00	70,00 0,00
72		Кнопка управления "Стоп", толкатель красный АЕА-22	buc	1,000	70,00 0,00	70,00 0,00
73		Кнопка управления "Пуск", толкатель зеленый SB-7	buc	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
74		Кнопка управления "Стоп", толкатель красный SB-7	buc	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
75		Реле промежуточное 220В, 4зк+4рк ПЭ37-44У3	buc	17,000	486,00 0,00	8 262,00 0,00
76		Светосигнальный индикатор 220В, белый AD-22DS	buc	1,000	40,00 0,00	40,00 0,00
77		Светосигнальный индикатор 220В, красный AD-22DS	buc	5,000	40,00 0,00	200,00 0,00
78		Светосигнальный индикатор 220В, желтый AD-22DS	buc	4,000	40,00 0,00	160,00 0,00
79		Светосигнальный индикатор 220В, зеленый AD-22DS	buc	5,000	40,00 0,00	200,00 0,00
80		Диод Д226Б	buc	16,000	5,00 0,00	80,00 0,00
81		Блок зажимов Б324-4П16- В/ВУ3-10	buc	7,000	135,00 0,00	945,00 0,00
		Total ЩАС - щит автоматики и сигнализации Inclusiv salariu				13 058,00
		2.6. ПА - Пост аварии				
82		Щит с монтажной панелью ЩМП-1 395x310x220мм, IP31	buc	1,000	920,00 0,00	920,00 0,00
83		Кнопка управления "Грибок", "Пуск", толкатель зеленый АЕА-22	buc	1,000	70,00 0,00	70,00 0,00
84		Кнопка управления "Стоп", толкатель красный АЕА-22	buc	1,000	70,00 0,00	70,00 0,00
85		Реле промежуточное 220В, 4зк+4рк ПЭ37-44У3	buc	2,000	486,00 0,00	972,00 0,00
86		Светосигнальный индикатор 220В, белый AD-22DS	buc	1,000	40,00 0,00	40,00 0,00
87		Светосигнальный индикатор 220В, красный AD-22DS	buc	4,000	40,00 0,00	160,00 0,00
88		Звонок 220В ЗД 47	buc	1,000	65,00 0,00	65,00 0,00
89		Диод Д226Б	buc	6,000	5,00 0,00	30,00 0,00
90		Блок зажимов Б324-4П16- В/ВУ3-10	buc	3,000	135,00 0,00	405,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total ПА - Пост аварии Inclusiv salariu				2 732,00
		<i>Total</i>	lei			64 260,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			771,12
		Total Utilaj Inclusiv salariu				65 031,12

		Total	lei			127 150,60
		TVA	20,00 %			25 430,12
		Total deviz: Inclusiv salariu				152 580,72
						12 657,65

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului Substaiei de Asistena
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-10
Automatizarea instalatiilor (01/2020-AIT/AAGI)**

Valoarea de deviz 152 580,72 lei

Intocmit in preuri 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	69,82	12 189,85
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,70	69,82	467,80
Total manopera						12 657,65

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	4 000,00	0,00
2.	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,00	62 000,00	0,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	30 000,00	0,00
4.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00	39 000,00	0,00
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	20 000,00	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	20 000,00	400,00
7.	1011292	White-spirit	t	0,00	39 000,00	0,00
8.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,00	2 500,00	0,00
9.	1011314	Ciment Portland pentru constructii generale, intarire rapida, marca 500	t	0,01	2 500,00	25,00
10.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00	65 000,00	0,00
11.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	4 000,00	0,00
12.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	65 000,00	0,00
13.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,00	50,00	0,00
14.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,25	65,00	341,25
15.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,00	30,00	0,00
16.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,15	50,00	7,50
17.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	2,97	50,00	148,50
18.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,73	50,00	36,50
19.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	2,02	50,00	101,00
20.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,60	5,00	3,00
21.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,62	10,00	126,20
22.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,33	0,25	0,08
23.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,00	10,00	0,00
24.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,62	8,00	100,96

25.	1019852	Vopsea	kg	0,04	62,00	2,48
26.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,63	55,00	34,65
27.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,03	20,00	0,60
28.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	20,00	7,00	140,00
29.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00	65 000,00	0,00
30.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00	62 000,00	0,00
31.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,05	62,00	3,10
32.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,04	10,00	0,40
33.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,00	20,00	120,00
34.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00	20,00	0,00
35.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,10	50,00	5,00
36.	28752742016006	Кран трехходовой муфтовый Ду15 (14М1-16)	buc	5,00	450,00	2 250,00
37.	28752742051005	Кран пробковый проходной Ду15 (11Б12бк)	buc	3,00	80,00	240,00
38.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,00	480,00	0,00
39.	45122019002	Кабель КВВГнг-LS 4x1,0	m	101,00	14,50	1 464,50
40.	4512201900211	Кабель КГВВЭнг-LS 2x0,75	m	15,00	10,50	157,50
41.	4512201900212	Кабель КВВГнг-НF 4x1,0	m	100,00	15,00	1 500,00
42.	4512201900213	Кабель КВВГнг-НF 14x1,0	m	55,00	62,00	3 410,00
43.	4512201900214	Cablu LAPP-LIV-TR 4x1x0,35 mm2	m	2,00	13,00	26,00
44.	4512201900215	Труба стальная электросварная 10x1,2 мм	m	2,00	26,00	52,00
45.	4512201900216	Труба стальная электросварная 18x1,2 мм	m	3,00	28,00	84,00
46.	4512201900217	Труба гофрированная ПВХ 16мм	m	22,00	3,50	77,00
47.	4512201900218	Труба гофрированная ПВХ 25мм	m	5,00	5,25	26,25
48.	451220190025	Кабель КВВГнг-LS 4x1,5	m	2,00	19,50	39,00
49.	45122019003	Кабель КВВГнг-LS 5x1,0	m	6,00	24,20	145,20
50.	45122019004	Кабель КВВГнг-LS 7x1,0	m	48,00	33,30	1 598,40
51.	5	Masa utilajului	t	0,06	20 000,00	1 200,00
52.	5009030	Flanse	10 buc	0,32	50,00	16,00
53.	5009031	Scoabe	10 buc	2,01	10,00	20,10
54.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,28	12,00	3,36
55.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,72	4,00	2,88
56.	5009061	Fisa de izolatie	buc	15,84	8,00	126,72
57.	5009070	Racordari	10 buc	0,49	10,00	4,90
58.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,40	10,00	4,00
59.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,02	15,00	0,30
60.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	12,00	0,60
61.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,03	10,00	0,30
62.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,03	50,00	1,50
63.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,00	55,00	0,00
64.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,03	65,00	1,95
65.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,64	65,00	106,60
66.	54042021004	Провод ПВ1 1x1,5мм2	m	50,00	3,66	183,00
67.	54042021005	Провод ПВ3 1x1,5мм2	m	40,00	3,60	144,00
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	55,00	7,70
69.	55042021026	Лоток прволочный 85x100x3000мм	m	3,00	62,00	186,00
70.	55042021027	Лоток прволочный 85x300x3000мм	m	10,00	180,00	1 800,00
71.	55042021028	Лоток прволочный 85x400x3000мм	m	9,00	220,00	1 980,00
72.	55042021029	Разделительная перегородка h 80, CLP1F-080-2	m	4,00	44,00	176,00
73.	55042021030	Короб огнеупорный, с крышкой, с перегородкой 100x100x3мм СКО-100x100x3	m	50,00	180,00	9 000,00
74.	56092018473	Манометр, диапазон измерения 0...0,6 МПа (0...6,0 бар)	buc	2,00	280,00	560,00
75.	56092018474	Манометр сигнализирующий, верхний предел измерения 0,4 МПа ДМ2010сг	buc	2,00	1 350,00	2 700,00
76.	58032018064	Напоромер мембранный показывающий,	buc	1,00	1 225,00	1 225,00

		верхний предел измерения 6,0 кПа НМП-100				
77.	58032018065	Малогобаритный датчик-реле напора, пределы уставок 0,6...6,0 кПа ДЕ-57-6	buc	2,00	850,00	1 700,00
78.	58032018066	Датчик-реле потока лепестковое, 1,5...30 л/мин, 220В ДР-ПП-09-20	buc	1,00	995,00	995,00
79.	58032018067	Сигнализатор загазованности по метану, с ИБП, 220В "Страж S10 АЗК"	buc	1,00	550,00	550,00
80.	58032018068	Сигнализатор загазованности по угарному газу, "Страж S30 АЗК"	buc	1,00	500,00	500,00
81.	58032018069	Сейсмический сенсор, 220В, IP65 Seismic M16	buc	1,00	5 200,00	5 200,00
82.	58032018070	GSM-модуль с антенной, с блоком питания, 2DI, 2DO, 1AI, -6-12В Ke-GSM25	buc	1,00	1 490,00	1 490,00
83.	58032018071	Датчик наружной температуры	buc	1,00	390,00	390,00
84.	58032018072	Накладной датчик температуры, с кабелем	buc	1,00	290,00	290,00
85.	58032018073	Датчик температуры ГВС	buc	1,00	400,00	400,00
86.	58032018074	Оповещатель светозвуковой, наружный, 220В ЦИКЛОП-3	buc	1,00	240,00	240,00
87.	58032018075	Блок бесперебойного питания, 220/220В, 1025 ВА/615Вт IMP-1025AP-1025BA/615Вт	buc	1,00	2 650,00	2 650,00
88.	580320180818	Выключатель автоматический 220В, In=63А, Inр=5,0А ВА47-29М/1/С5	buc	1,00	31,00	31,00
89.	580320180819	Переключатель универсальный УП5311-С225	buc	4,00	435,00	1 740,00
90.	580320180820	Переключатель универсальный, на три фиксированных положения ALCLR-22	buc	2,00	60,00	120,00
91.	580320180821	Кнопка управления "Грибок", "Пуск", толкатель зеленый АЕА-22	buc	2,00	70,00	140,00
92.	580320180822	Кнопка управления "Стоп", толкатель красный АЕА-22	buc	2,00	70,00	140,00
93.	580320180823	Реле промежуточное 220В, 4зк+4рк ПЭ37-44У3	buc	19,00	486,00	9 234,00
94.	580320180824	Светосигнальный индикатор 220В, белый AD-22DS	buc	2,00	40,00	80,00
95.	580320180825	Светосигнальный индикатор 220В, красный AD-22DS	buc	9,00	40,00	360,00
96.	580320180826	Светосигнальный индикатор 220В, желтый AD-22DS	buc	4,00	40,00	160,00
97.	580320180827	Светосигнальный индикатор 220В, зеленый AD-22DS	buc	5,00	40,00	200,00
98.	580320180828	Диод Д226Б	buc	22,00	5,00	110,00
99.	580320180829	Блок зажимов Б324-4П16-В/ВУ3-10	buc	10,00	135,00	1 350,00
100.	580320180841	Звонок 220В ЗД 47	buc	1,00	65,00	65,00
101.	580320180922	Кнопка управления "Пуск", толкатель зеленый SB-7	buc	1,00	45,00	45,00
102.	580320180923	Кнопка управления "Стоп", толкатель красный SB-7	buc	1,00	45,00	45,00
103.	59042021061	Штекерный защитный модуль WILO Protect C tip 22 EM(sau analog)	buc	2,00	5 180,00	10 360,00
104.	59042021062	Штекерный защитный модуль WILO Protect C tip 42 EM(sau analog)	buc	2,00	6 400,00	12 800,00
105.	590420210623	Преобразователь перепада давления, 0,4МПа (4,0бар), -24В, 4-20 мА, с кабелем 2м tip WILO DDG-40(sau analog)	buc	1,00	5 500,00	5 500,00
106.	60042021017	Щит с монтажной панелью ЩМП-3 650х500х220мм, IP54	buc	1,00	1 050,00	1 050,00
107.	60042021035	Щит с монтажной панелью ЩМП-1 395х310х220мм, IP31	buc	1,00	920,00	920,00
108.	71122019005	Термо-манометр, диапазон измерения -30...50 °/ 0...0,6 МПа	buc	1,00	310,00	310,00
109.	71122019008	Термостат поврхностный, предела измирения 0...90*С	buc	2,00	305,00	610,00

		Total materiale de construcții				91 891,98
--	--	---------------------------------------	--	--	--	------------------

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	450,00	1 125,00
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,01	250,00	2,50
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	9,81	20,00	196,20
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	9,81	20,00	196,20
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,84	20,00	236,80
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,15	10,00	31,50
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,26	10,00	2,60
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,06	10,00	10,60
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,62	10,00	16,20
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,44	420,00	184,80
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,12	420,00	890,40
		Total utilaje de construcții				2 892,80

Total	lei	127 150,60
TVA	20,00 %	25 430,12

Total deviz:

**152 580,7
2**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a edificiului
Substantiei 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, Термоманометр, Манометр, Напоромер мембранный показывающий, Малогабаритный датчик-реле напора, Датчик-реле потока лепестковое)	buc			74,21 71,91
	1	Muncitor	h-om	1,0300	69,82	71,91
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	55,00	2,30
2	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: Сигнализатор загазованности	set			462,24 313,49
	1	Muncitor	h-om	4,4900	69,82	313,49
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	50,00	18,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	450,00	67,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1500	420,00	63,00
3	08-03-575-1	Dispozitiv (Сейсмический сенсор)	buc			79,20 78,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	420,00	0,00
4	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (GSM-модуль с антенной)	buc			352,55 349,10
	1	Muncitor	h-om	5,0000	69,82	349,10
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПНОС40"	kg	0,0070	65,00	0,65
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	10,00	1,30
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe Кран пробковый проходной Ду15 (11Б12бк)	buc			92,27 10,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,82	10,47
	28752742051005	Кран пробковый проходной Ду15 (11Б12бк)	buc	1,0000	80,00	80,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	10,00	0,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,67
6	ID03A	Robinet cu ser, cu trei cai, cu mufa, Кран трехходовой муфтовый Ду15 (14М1-16)	buc			537,28 87,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	69,82	87,28
	28752742016006	Кран трехходовой муфтовый Ду15 (14М1-16)	buc	1,0000	450,00	450,00
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			1 356,97 865,86
	1	Muncitor	h-om	12,4000	69,82	865,86

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	65 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,64
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,5000	65,00	32,29
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	450,00	174,84
	030203	Crucuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	420,00	163,18
8		Кабель КВВГнг-LS 4x1,0 mm2	m			14,50
						0,00
	45122019002	Кабель КВВГнг-LS 4x1,0	m	1,0000	14,50	14,50
9		Кабель КВВГнг-LS 4x1,5 mm2	m			19,50
						0,00
	451220190025	Кабель КВВГнг-LS 4x1,5	m	1,0000	19,50	19,50
10		Кабель КВВГнг-LS 5x1,0 mm2	m			24,20
						0,00
	45122019003	Кабель КВВГнг-LS 5x1,0	m	1,0000	24,20	24,20
11		Кабель КВВГнг-LS 7x1,0 mm2	m			33,30
						0,00
	45122019004	Кабель КВВГнг-LS 7x1,0	m	1,0000	33,30	33,30
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			1 368,47
						865,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	69,82	865,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	65 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,5000	65,00	34,67
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	450,00	180,00
	030203	Crucuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	420,00	168,00
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
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			1 355,74
						865,77
	1	Muncitor	h-om	12,4000	69,82	865,77
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	65 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,32
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,5000	65,00	32,71
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	450,00	174,19
	030203	Crucuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	420,00	162,58

1	2	3	4	5	6	7
15		Кабель КВВГнг-НФ 4x1,0 mm2	m			15,00 0,00
	4512201900212	Кабель КВВГнг-НФ 4x1,0	m	1,0000	15,00	15,00
16		Кабель КВВГнг-НФ 14x1,0 mm2	m			62,00 0,00
	4512201900213	Кабель КВВГнг-НФ 14x1,0	m	1,0000	62,00	62,00
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			997,50 872,50
	1	Muncitor	h-om	12,3000	69,82	872,50
	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,00003	62 000,00	0,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0110	50,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4900	250,00	125,00
18		Cablu LAPP-LIV-TR 4x1x0,35 mm2	m			13,00 0,00
	4512201900214	Cablu LAPP-LIV-TR 4x1x0,35 mm2	m	1,0000	13,00	13,00
19	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 308,80 2 150,40
	1	Muncitor	h-om	30,8000	69,82	2 150,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	65,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	0,25	0,20
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	62,00	37,20
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	20,00	12,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	50,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	10,00	40,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	10,00	80,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	12,00	0,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	55,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	450,00	180,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	20,00	400,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	10,00	64,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	10,00	62,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	420,00	168,00
20		Труба стальная электросварная 10x1,2 мм	m			26,00 0,00
	4512201900215	Труба стальная электросварная 10x1,2 мм	m	1,0000	26,00	26,00
21		Труба стальная электросварная 18x1,2 мм	m			28,00 0,00
	4512201900216	Труба стальная электросварная 18x1,2 мм	m	1,0000	28,00	28,00
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			2 745,85 1 662,74
	1	Muncitor	h-om	23,8000	69,82	1 662,74
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,59
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	8,00	107,26
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	62,00	11,48
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	50,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,04
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	8,00	144,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	50,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,04
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	420,00	46,67

1	2	3	4	5	6	7
23		Труба гофрированная ПВХ 16мм CGT20-16-K41-100I	m			3,50 0,00
	4512201900217	Труба гофрированная ПВХ 16мм	m	1,0000	3,50	3,50
24		Труба гофрированная ПВХ 25мм CGT20-25-K41-050I	m			5,25 0,00
	4512201900218	Труба гофрированная ПВХ 25мм	m	1,0000	5,25	5,25
25	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m / Лоток проволочный, исп.1	100 m			3 875,27 2 053,36
	1	Muncitor	h-om	29,4000	69,82	2 053,36
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	65,00	443,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	0,25	0,09
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	8,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	450,00	490,91
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	20,00	182,73
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	10,00	21,82
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	420,00	458,18
26		Лоток прволочный 85x100x3000мм CLWG10-085-100-3	m			62,00 0,00
	55042021026	Лоток прволочный 85x100x3000мм	m	1,0000	62,00	62,00
27		Лоток прволочный 85x300x3000мм CLWG10-085-300-3	m			180,00 0,00
	55042021027	Лоток прволочный 85x300x3000мм	m	1,0000	180,00	180,00
28		Лоток прволочный 85x400x3000мм CLWG10-085-400-3	m			220,00 0,00
	55042021028	Лоток прволочный 85x400x3000мм	m	1,0000	220,00	220,00
29		Разделительная перегородка h 80, CLP1F-080-2	m			44,00 0,00
	55042021029	Разделительная перегородка h 80, CLP1F-080-2	m	1,0000	44,00	44,00
30	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m / Короб огнеупорный, с крышкой, с перегородкой	100 m			3 866,00 2 052,70
	1	Muncitor	h-om	29,4000	69,82	2 052,70
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	65,00	444,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	0,25	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	8,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	450,00	486,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	20,00	182,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	10,00	21,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	420,00	453,60
31		Короб огнеупорный, с крышкой, с перегородкой 100x100x3мм СКО-100x100x3	m			180,00 0,00
	55042021030	Короб огнеупорный, с крышкой, с перегородкой 100x100x3мм СКО-100x100x3	m	1,0000	180,00	180,00
32	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			7 788,00 4 328,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	69,82	4 328,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	65,00	260,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	50,00	1 300,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	10,00	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	20,00	0,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	480,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	1,7400	450,00	900,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	10,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	420,00	840,00
		1.2. Аксессуары для управления котлами				
33	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, Датчик температуры	buc			74,30
						71,91
	1	Muncitor	h-om	1,0300	69,82	71,91
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	55,00	2,38
		1.3. Электрические принадлежности к насосам				
34	11-04-001-01	Rama pentru aparataj, Штекерный защитный модуль	buc			477,73
						143,83
	1	Muncitor	h-om	2,0600	69,82	143,83
	1011314	Ciment Portland pentru constructii generale, intarire rapida, marca 500	t	0,0020	2 500,00	6,25
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,3850	50,00	19,25
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00007	62 000,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0140	20 000,00	300,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0200	420,00	8,40
35	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, Преобразователь перепада давления	buc			74,11
						71,91
	1	Muncitor	h-om	1,0300	69,82	71,91
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	55,00	2,20
		1.4. Электроаппаратура				
36	10-04-066-05	Aparataj de perete: Оповещатель светозвуковой, наружный	buc			69,82
						69,82
	1	Muncitor	h-om	1,0000	69,82	69,82
	5	Masa utilajului	t	0,0010	20 000,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	65,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	55,00	0,00
37	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Блок бесперебойного питания	buc			353,20
						349,10
	1	Muncitor	h-om	5,0000	69,82	349,10
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	4 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	30,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	65,00	1,30
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	10,00	1,30
		1.5. ЩАС - щит автоматики и сигнализации				
38	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 / ЩМП-3	buc			739,77
						359,57
	1	Muncitor	h-om	5,1500	69,82	359,57
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	39 000,00	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	20 000,00	200,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	39 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	65 000,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	50,00	12,00
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	7,00	70,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	65 000,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	62 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	20,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0400	450,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	10,00	2,30
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	10,00	5,30
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	420,00	12,60
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			38,06
	1	Muncitor	h-om	0,5200	69,82	36,31
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	50,00	1,75
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			519,34
	1	Muncitor	h-om	5,6100	69,82	391,99
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	4 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	62,00	0,89
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,00	3,77
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	4,00	3,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	8,00	97,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	12,00	0,69
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,14
	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	55,00	8,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	6,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	420,00	6,00
41		Провод ПВ1 1x1,5мм2	m			3,66
						0,00
	54042021004	Провод ПВ1 1x1,5мм2	m	1,0000	3,66	3,66
42		Провод ПВ3 1x1,5мм2	m			3,60
						0,00
	54042021005	Провод ПВ3 1x1,5мм2	m	1,0000	3,60	3,60
		1.6. ПА - Пост аварии				
43	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 / ЩМП-1	buc			739,77
	1	Muncitor	h-om	5,1500	69,82	359,57
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	39 000,00	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	20 000,00	200,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	39 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	65 000,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	50,00	12,00
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	7,00	70,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	65 000,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	62 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	20,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	10,00	2,30
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	10,00	5,30
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	420,00	12,60
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			38,04
	1	Muncitor	h-om	0,5200	69,82	36,31
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	50,00	1,74
45	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune	100 m			504,25
						391,00

1	2	3	4	5	6	7
		sumara pina la 2,5 mm2				
	1	Muncitor	h-om	5,6100	69,82	391,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	4 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	62,00	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,00	3,60
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	4,00	3,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	8,00	97,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	12,00	0,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	55,00	8,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	420,00	0,00
46		Провод ПВ1 1x1,5мм2	m			3,66
						0,00
	54042021004	Провод ПВ1 1x1,5мм2	m	1,0000	3,66	3,66
47		Провод ПВ3 1x1,5мм2	m			3,60
						0,00
	54042021005	Провод ПВ3 1x1,5мм2	m	1,0000	3,60	3,60
		2. Utilaj				
		2.1. Приборы и средства автоматизации				
48		Термостат поврхностный, предела измирения 0...90*С	buc			305,00
						0,00
	71122019008	Термостат поврхностный, предела измирения 0...90*С	buc	1,0000	305,00	305,00
49		Термо-манометр, диапазон измерения - 30...50 */ 0...0,6 МПа	buc			310,00
						0,00
	71122019005	Термо-манометр, диапазон измерения -30...50 */ 0...0,6 МПа	buc	1,0000	310,00	310,00
50		Манометр, диапазон измерения 0...0,6 МПа (0...6,0 бар)	buc			280,00
						0,00
	56092018473	Манометр, диапазон измерения 0...0,6 МПа (0...6,0 бар)	buc	1,0000	280,00	280,00
51		Манометр сигнализирующий, верхний предел измерения 0,4 МПа ДМ2010сг	buc			1 350,00
						0,00
	56092018474	Манометр сигнализирующий, верхний предел измерения 0,4 МПа ДМ2010сг	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
52		Напоромер мембранный показывающий, верхний предел измерения 6,0 кПа НМП-100	buc			1 225,00
						0,00
	58032018064	Напоромер мембранный показывающий, верхний предел измерения 6,0 кПа НМП-100	buc	1,0000	1 225,00	1 225,00
53		Малогабаритный датчик-реле напора, пределы уставок 0,6...6,0 кПа ДЕ-57-6	buc			850,00
						0,00
	58032018065	Малогабаритный датчик-реле напора, пределы уставок 0,6...6,0 кПа ДЕ-57-6	buc	1,0000	850,00	850,00
54		Датчик-реле потока лепестковое, 1,5...30 л/мин, 220В ДР-ПП-09-20	buc			995,00
						0,00
	58032018066	Датчик-реле потока лепестковое, 1,5...30 л/мин, 220В ДР-ПП-09-20	buc	1,0000	995,00	995,00
55		Сигнализатор загазованности по метану, с ИБП, 220В "Страж S10 АЗК"	buc			550,00
						0,00
	58032018067	Сигнализатор загазованности по метану, с ИБП, 220В "Страж S10 АЗК"	buc	1,0000	550,00	550,00
56		Сигнализатор загазованности по угарному	buc			500,00

1	2	3	4	5	6	7
		газу, "Страж S30 АЗК"				0,00
	58032018068	Сигнализатор загазованности по угарному газу, "Страж S30 АЗК"	buc	1,0000	500,00	500,00
57		Сейсмический сенсор, 220В, IP65 Seismic M16	buc			5 200,00
	58032018069	Сейсмический сенсор, 220В, IP65 Seismic M16	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
58		GSM-модуль с антенной, с блоком питания, 2DI, 2DO, 1AI, -6-12В Ke-GSM25	buc			1 490,00
	58032018070	GSM-модуль с антенной, с блоком питания, 2DI, 2DO, 1AI, -6-12В Ke-GSM25	buc	1,0000	1 490,00	1 490,00
		2.2. Аксессуары для управления котлами				
59		Датчик наружной температуры	buc			390,00
	58032018071	Датчик наружной температуры	buc	1,0000	390,00	390,00
60		Накладной датчик температуры, с кабелем	buc			290,00
	58032018072	Накладной датчик температуры, с кабелем	buc	1,0000	290,00	290,00
61		Датчик температуры ГВС	buc			400,00
	58032018073	Датчик температуры ГВС	buc	1,0000	400,00	400,00
		2.3. Электрические принадлежности к насосам				
62		Штекерный защитный модуль WILO Protect C tip 22 EM sau analog	buc			5 180,00
	59042021061	Штекерный защитный модуль WILO Protect C tip 22 EM(sau analog)	buc	1,0000	5 180,00	5 180,00
63		Штекерный защитный модуль WILO Protect C tip 42 EM sau analog	buc			6 400,00
	59042021062	Штекерный защитный модуль WILO Protect C tip 42 EM(sau analog)	buc	1,0000	6 400,00	6 400,00
64		Преобразователь перепада давления, 0,4МПа (4,0бар), -24В, 4-20 мА, с кабелем 2м tip WILO DDG-40 sau analog	buc			5 500,00
	590420210623	Преобразователь перепада давления, 0,4МПа (4,0бар), -24В, 4-20 мА, с кабелем 2м tip WILO DDG-40(sau analog)	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
		2.4. Электроаппаратура				
65		Оповещатель светозвуковой, наружный, 220В ЦИКЛОП-3	buc			240,00
	58032018074	Оповещатель светозвуковой, наружный, 220В ЦИКЛОП-3	buc	1,0000	240,00	240,00
66		Блок бесперебойного питания, 220/220В, 1025 ВА/615Вт IMP-1025AP-1025ВА/615Вт	buc			2 650,00
	58032018075	Блок бесперебойного питания, 220/220В, 1025 ВА/615Вт IMP-1025AP-1025ВА/615Вт	buc	1,0000	2 650,00	2 650,00
		2.5. ЩАС - щит автоматики и сигнализации				
67		Щит с монтажной панелью ЩМП-3 650x500x220мм, IP54	buc			1 050,00
	60042021017	Щит с монтажной панелью ЩМП-3 650x500x220мм, IP54	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
68		Выключатель автоматический 220В,	buc			31,00

1	2	3	4	5	6	7
		Ин=63А, Инр=5,0А ВА47-29М1/С5				0,00
	580320180818	Выключатель автоматический 220В, Ин=63А, Инр=5,0А ВА47-29М1/С5	buc	1,0000	31,00	31,00
69		Переключатель универсальный УП5311-С225	buc			435,00
	580320180819	Переключатель универсальный УП5311-С225	buc	1,0000	435,00	435,00
70		Переключатель универсальный, на три фиксированных положения АLСLСR-22	buc			60,00
	580320180820	Переключатель универсальный, на три фиксированных положения АLСLСR-22	buc	1,0000	60,00	60,00
71		Кнопка управления "Грибок", "Пуск", толкатель зеленый АЕА-22	buc			70,00
	580320180821	Кнопка управления "Грибок", "Пуск", толкатель зеленый АЕА-22	buc	1,0000	70,00	70,00
72		Кнопка управления "Стоп", толкатель красный АЕА-22	buc			70,00
	580320180822	Кнопка управления "Стоп", толкатель красный АЕА-22	buc	1,0000	70,00	70,00
73		Кнопка управления "Пуск", толкатель зеленый SB-7	buc			45,00
	580320180922	Кнопка управления "Пуск", толкатель зеленый SB-7	buc	1,0000	45,00	45,00
74		Кнопка управления "Стоп", толкатель красный SB-7	buc			45,00
	580320180923	Кнопка управления "Стоп", толкатель красный SB-7	buc	1,0000	45,00	45,00
75		Реле промежуточное 220В, 4зк+4рк ПЭ37-44У3	buc			486,00
	580320180823	Реле промежуточное 220В, 4зк+4рк ПЭ37-44У3	buc	1,0000	486,00	486,00
76		Светосигнальный индикатор 220В, белый AD-22DS	buc			40,00
	580320180824	Светосигнальный индикатор 220В, белый AD-22DS	buc	1,0000	40,00	40,00
77		Светосигнальный индикатор 220В, красный AD-22DS	buc			40,00
	580320180825	Светосигнальный индикатор 220В, красный AD-22DS	buc	1,0000	40,00	40,00
78		Светосигнальный индикатор 220В, желтый AD-22DS	buc			40,00
	580320180826	Светосигнальный индикатор 220В, желтый AD-22DS	buc	1,0000	40,00	40,00
79		Светосигнальный индикатор 220В, зеленый AD-22DS	buc			40,00
	580320180827	Светосигнальный индикатор 220В, зеленый AD-22DS	buc	1,0000	40,00	40,00
80		Диод Д226Б	buc			5,00
	580320180828	Диод Д226Б	buc	1,0000	5,00	5,00
81		Блок зажимов Б324-4П16-В/ВУ3-10	buc			135,00
	580320180829	Блок зажимов Б324-4П16-В/ВУ3-10	buc	1,0000	135,00	135,00
		2.6. ПА - Пост аварии				
82		Щит с монтажной панелью ЩМП-1 395х310х220мм, IP31	buc			920,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	60042021035	Щит с монтажной панелью ЩМП-1 395x310x220мм, IP31	buc	1,0000	920,00	920,00
83		Кнопка управления "Грибок", "Пуск", толкатель зеленый АЕА-22	buc			70,00
						0,00
	580320180821	Кнопка управления "Грибок", "Пуск", толкатель зеленый АЕА-22	buc	1,0000	70,00	70,00
84		Кнопка управления "Стоп", толкатель красный АЕА-22	buc			70,00
						0,00
	580320180822	Кнопка управления "Стоп", толкатель красный АЕА-22	buc	1,0000	70,00	70,00
85		Реле промежуточное 220В, 4зк+4рк ПЭ37- 44У3	buc			486,00
						0,00
	580320180823	Реле промежуточное 220В, 4зк+4рк ПЭ37-44У3	buc	1,0000	486,00	486,00
86		Светосигнальный индикатор 220В, белый AD-22DS	buc			40,00
						0,00
	580320180824	Светосигнальный индикатор 220В, белый AD- 22DS	buc	1,0000	40,00	40,00
87		Светосигнальный индикатор 220В, красный AD-22DS	buc			40,00
						0,00
	580320180825	Светосигнальный индикатор 220В, красный AD-22DS	buc	1,0000	40,00	40,00
88		Звонок 220В ЗД 47	buc			65,00
						0,00
	580320180841	Звонок 220В ЗД 47	buc	1,0000	65,00	65,00
89		Диод Д226Б	buc			5,00
						0,00
	580320180828	Диод Д226Б	buc	1,0000	5,00	5,00
90		Блок зажимов Б324-4П16-В/ВУ3-10	buc			135,00
						0,00
	580320180829	Блок зажимов Б324-4П16-В/ВУ3-10	buc	1,0000	135,00	135,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Copertina din constructii metalice pentru autosanitare (8 locuri)

Valoarea de deviz 1 148 692,58 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. 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	6,170	861,10 0,00	5 313,00 0,00
		Total Sapatura Inclusiv salariu				5 313,00
		1.2. Perna de argila				
2	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	3,046	3 713,39 13,30	11 311,00 40,50
		Total Perna de argila Inclusiv salariu				11 311,00 40,50
		1.3. Umpluturi				
3	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	2,540	352,20 0,00	894,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
4	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	2,540	1 087,19 615,74	2 761,47 1 563,97
		Total Umpluturi Inclusiv salariu				3 656,07 1 563,97
		Total Terasamente Inclusiv salariu				20 280,07 1 604,47
		2. Fundatii				
		2.1. Fm-1				
5	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	5,830	1 709,11 359,52	9 964,10 2 096,00
6	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	79,400	22,87 5,52	1 816,06 438,47
7	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	505,440	21,75 4,40	10 993,65 2 223,07
8	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	120,900	107,21 73,31	12 961,31 8 863,65
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Bloc de ancorare BA-1 (18 buc)	kg	282,600	35,51 14,66	10 035,54 4 143,82
10	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 C15	m3	21,600	2 674,23 307,21	57 763,34 6 635,69

1	2	3	4	5	6	7
		Total Fm-1 Inclusiv salariu				103 534,00 24 400,70
		2.2. Fc-1				
11	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	2,600	1 707,60 359,57	4 439,76 934,89
12	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	316,300	22,03 4,68	6 968,04 1 479,49
13	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	623,000	21,33 3,98	13 289,99 2 479,30
14	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	173,400	108,38 66,33	18 792,25 11 501,45
15	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 C15	m3	28,900	2 674,60 307,21	77 295,86 8 878,31
		Total Fc-1 Inclusiv salariu				120 785,90 25 273,44
		Total Fundatii Inclusiv salariu				224 319,90 49 674,14
		3. Constructii metalice				
16	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	2,900	102,53 48,88	297,34 141,74
17	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau	m2	-2,900	34,59 16,86	-100,31 -48,88

1	2	3	4	5	6	7
		in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade / k=2 pt grosimea finala 2.0 cm				
18	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv / St-1	t	2,229	26 926,64 1 257,01	60 019,49 2 801,88
19	CL06A	Ferme cu zabrele din otel gata confectionate, livrate in transoane, asamblate cu suruburi, montate la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv / F-1, F-2	t	2,476	27 366,28 1 675,57	67 758,92 4 148,72
20	CL04A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in transoane, asamblate cu suruburi, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv / B-1, Cf-1	t	0,715	22 643,23 1 954,97	16 189,91 1 397,80
21	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi / Cv-1, Cv-2, Cv-3	t	2,621	34 414,19 5 236,63	90 199,59 13 725,21
22	CL13A	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata pina la 0,1 t inclusiv / Pn-1	t	2,460	28 078,72 6 982,00	69 073,65 17 175,72
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 311,100	35,51 14,66	46 558,32 19 223,54
24	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	11,812	1 807,02 508,28	21 344,49 6 003,82

1	2	3	4	5	6	7
		Total Constructii metalice Inclusiv salariu				371 341,40 64 569,55
		4. Invelitoare				
25	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 HC 57-750-0.6	m2	273,000	289,76 83,78	79 105,47 22 873,04
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv dn 100 mm	m	9,000	202,21 24,44	1 819,87 219,93
27	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv φ120 mm	m	31,000	197,25 20,95	6 114,80 649,33
		Total Invelitoare Inclusiv salariu				87 040,14 23 742,30

	Total	lei	702 981,51
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	33 501,71
	Cheltuieli de transport	10,00 %	52 215,65
	Total	100,00 +	788 698,87
	Cheltuieli de regie	14,50 %	114 361,34
	Total	100,00 +	903 060,21
	Beneficiu de deviz	6,00 %	54 183,61
	Total	100,00 +	957 243,82
	TVA	20,00 %	191 448,76
	Total deviz: Inclusiv salariu		1 148 692,58 139 590,46

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1
Copertina din constructii metalice pentru autosanitare (8 locuri)**

Valoarea de deviz 1 148 692,58 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	242,04	69,82	16 899,24
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	89,66	69,82	6 260,06
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	138,72	69,82	9 685,43
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	114,86	69,82	8 019,53
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,16	69,82	80,99
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	85,99	69,82	6 003,82
7.	7212030022700	Sudor	h-om	31,75	69,82	2 216,79
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	312,75	69,82	21 836,21
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	17,81	69,82	1 243,50
10.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	266,72	69,82	18 622,39
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	524,20	69,82	36 599,65
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,40	69,82	1 563,97
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	151,23	69,82	10 558,88
		Total manopera				139 590,46

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	23,91	12,50	298,88
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	6,20	480,00	2 976,00
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,08	480,00	38,40
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,72	480,00	3 225,60
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	17,72	10,00	177,20
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,32	4 200,00	1 344,00
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,59	4 200,00	2 478,00
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,17	4 200,00	714,00
9.	2010237318750	Distantieri	buc	228,62	0,25	57,15
10.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	29,95	100,00	2 995,00
11.	2320166200676	White spirit	kg	35,44	39,00	1 382,16
12.	2320187315789	Decofrol	kg	35,32	36,00	1 271,52
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,49	12,50	93,62
14.	2413217300010	Cleme	buc	4,59	12,00	55,08
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	5,13	35,00	179,55
16.	24301161000002	Email ПФ-115	kg	141,74	62,00	8 787,88

17.	24302261008141	Grund ГФ-21	kg	70,87	65,00	4 606,55
18.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	43,00	50,00	2 150,00
19.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	9,92	39,00	386,88
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 625,28	2,50	4 063,19
21.	26631021000c15	Beton C15	m3	52,54	2 160,00	113 486,40
22.	2666122800555	Element de inchidere	buc	6,39	30,00	191,70
23.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	329,65	145,00	47 799,25
24.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	171,99	30,00	5 159,70
25.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	9,64	62,00	597,68
26.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	33,53	55,00	1 844,15
27.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	405,59	16,60	6 732,80
28.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 156,66	16,60	19 200,56
29.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	29,52	20,00	590,40
30.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	8,92	20,00	178,40
31.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	15,94	30,00	478,20
32.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,04	30,00	181,20
33.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	15,23	30,00	456,90
34.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 604,59	20,00	32 091,80
35.	2811106301100	Grinda cu inima plina livrate in tronsonae	kg	715,00	20,00	14 300,00
36.	2811106301150	Ferme cu zabrele livrate in tronsoane	kg	2 476,00	25,00	61 900,00
37.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	2 621,00	25,00	65 525,00
38.	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	2 229,00	25,00	55 725,00
39.	2811106304700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	2 460,00	20,00	49 200,00
40.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	14,87	30,00	446,10
41.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	7,97	65,00	518,05
42.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	3,46	65,00	224,90
43.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	47,40	12,00	568,80
44.	2874115817600	Suruburi cu cap hexagonal M 8	buc	565,80	1,00	565,80
45.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	52,02	1,40	72,83
46.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	2,30	115,00	264,50
47.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	1 433,25	0,35	501,64
48.	2874115837745	Suruburi	buc	319,30	0,35	111,76
49.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	52,02	0,40	20,81
50.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	565,80	0,40	226,32
51.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	47,40	4,00	189,60
52.	2874115883700	Saiba M 20	buc	47,40	2,00	94,80
53.	2874125881200	Saibe M 8	buc	565,80	0,80	452,64
54.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,87	50,00	43,50
55.	2874125886734	Nituri POP	buc	1 433,25	0,35	501,64
56.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	5,49	45,00	247,05
57.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	6,39	157,00	1 003,23
58.	2875274000502	Cot burlan	buc	4,59	72,00	330,48
59.	2875274000503	Cot de capat	buc	2,30	72,00	165,60
60.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	2,30	35,00	80,50
61.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	6,39	72,00	460,08
62.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	44,70	38,00	1 698,60
63.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,20	50,00	260,00
64.	4011106202741	Energie electrica	kw	12,75	4,50	57,37
65.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,45	15,00	111,75
66.	4100126202818	Apa	m3	1,22	15,00	18,30
		Total materiale de constructii				522 156,45

Utilaje de constructii:

1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,83	20,00	136,60
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,65	420,00	5 313,00

3.	2952260003540	Buldozer	h-ut	3,93	420,00	1 650,60
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,13	420,00	894,60
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	35,36	10,00	353,60
6.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	2,73	50,00	136,50
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	50,00	1,00
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	23,95	50,00	1 197,50
9.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3,46	10,00	34,60
10.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	30,50	450,00	13 725,00
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	18,20	450,00	8 190,00
12.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	7,37	250,00	1 842,50
13.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	7,55	250,00	1 887,50
14.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	7,43	420,00	3 120,60
15.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,34	420,00	142,80
16.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	6,21	420,00	2 608,20
Total utilaje de constructii						41 234,60

Total	lei	702 981,51
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	33 501,71
Cheltuieli de transport	10,00 %	52 215,65
Total	100,00 +	788 698,87
Cheltuieli de regie	14,50 %	114 361,34
Total	100,00 +	903 060,21
Beneficiu de deviz	6,00 %	54 183,61
Total	100,00 +	957 243,82
TVA	20,00 %	191 448,76

Total deviz:

**1 148 692,
58**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a 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. 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			861,10 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	420,00	861,10
		1.2. Perna de argila				
2	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			3 713,39 13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	69,82	13,30
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	15,00	6,01
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	420,00	46,88
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	420,00	1 024,49
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	420,00	856,27
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	250,00	604,89
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	250,00	619,67
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	420,00	541,89
		1.3. Umpluturi				
3	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			352,20 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	420,00	352,20
4	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 087,19 615,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,74
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,46
		2. Fundatii				
		2.1. Fm-1				
5	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			1 709,11 359,52
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	69,82	331,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,50	474,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	480,00	382,85
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	480,00	353,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,12
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,21

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,69
6	CC01C	Armatari din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			22,87 5,52
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	69,82	5,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,60	17,01
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
7	CC01D1	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,75 4,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	69,82	4,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,82	0,28
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,60	17,02
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
8	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			107,21 73,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	69,82	66,33
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	100,00	9,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 200,00	14,59
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,08
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,32
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Bloc de ancorare BA-1 (18 buc)	kg			35,51 14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,19
10	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 C15	m3			2 674,23 307,21
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	69,82	279,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,93
	26631021000c15	Beton C15	m3	1,0250	2 160,00	2 247,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		2.2. Fc-1				
11	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			1 707,60 359,57
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	69,82	331,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,93
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,50	474,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	480,00	382,15
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	480,00	352,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,15
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
12	CC01E	Armatari din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg			22,03 4,68

1	2	3	4	5	6	7
		continue si radiere				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	69,82	4,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	69,82	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,60	17,02
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
13	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			21,33 3,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	69,82	3,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	69,82	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,60	17,02
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
14	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			108,38 66,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	69,82	55,86
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	50,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	100,00	11,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,12
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,12
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	6,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,32
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,01
15	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 C15	m3			2 674,60 307,21
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	69,82	279,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,93
	26631021000c15	Beton C15	m3	1,0250	2 160,00	2 247,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,42
		3. Constructii metalice				
16	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			102,53 48,88
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	480,00	19,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,62
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,52
17	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade / k=2 pt grosimea finala 2.0 cm	m2			34,59 16,86
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	69,82	13,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	69,82	2,89
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,50	10,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	480,00	6,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,17
18	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv / St-1	t			26 926,64 1 257,01
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	69,82	1 005,48
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	69,82	125,61

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	69,82	62,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	69,82	62,96
	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	65,00	61,82
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	4,00	18,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	12,00	54,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	2,00	9,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	35,00	5,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	12,50	2,75
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	20,00	80,04
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	20,00	69,99
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	10,00	9,51
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	450,00	359,35
19	CL06A	Ferme cu zabrele din otel gata confectionate, livrate in transoane, asamblate cu suruburi, montate la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv / F-1, F-2	t			27 366,28 1 675,57
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	20,4000	69,82	1 424,32
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,2000	69,82	83,75
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	69,82	83,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	69,82	83,75
	2811106301150	Ferme cu zabrele livrate in tronsoane	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2000	65,00	13,13
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,5000	4,00	34,01
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	8,5000	12,00	102,02
	2874115883700	Saiba M 20	buc	8,5000	2,00	17,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0600	35,00	2,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,2500	20,00	24,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	12,50	1,11
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2000	10,00	2,02
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,1000	450,00	494,35
20	CL04A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in transoane, asamblate cu suruburi, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv / B-1, Cf-1	t			22 643,23 1 954,97
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	23,8000	69,82	1 662,01
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,4000	69,82	97,65
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4000	69,82	97,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	69,82	97,65
	2811106301100	Grinda cu inima plina livrate in tronsoane	kg	1 000,0000	20,00	20 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	65,00	16,36
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	4,00	18,01
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	12,00	54,04
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	2,00	9,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0600	35,00	1,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	12,50	1,05
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	10,00	2,52
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,3000	450,00	585,31
21	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi / Cv-1, Cv-2, Cv-3	t			34 414,19 5 236,63
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	69,82	4 451,06
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	69,82	261,86
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	69,82	261,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	69,82	261,86
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	65,00	16,37
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	4,00	19,99
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	12,00	59,98
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	2,00	10,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	35,00	12,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	12,50	6,25
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	10,00	2,52
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	450,00	4 050,17
22	CL13A	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe	t			28 078,72 6 982,00

1	2	3	4	5	6	7
		bucata pina la 0,1 t inclusiv / Pn-1				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	90,0000	69,82	6 283,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,0000	69,82	698,20
	2811106304700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	1 000,0000	20,00	20 000,00
	2874125881200	Saibe M 8	buc	230,0000	0,80	184,00
	2874115817600	Suruburi cu cap hexagonal M 8	buc	230,0000	1,00	230,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	230,0000	0,40	92,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	12,0000	20,00	240,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,5000	35,00	52,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,2000	12,50	27,49
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	450,00	270,73
23	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			35,51 14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,19
24	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			1 807,02 508,28
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	508,28
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	62,00	743,98
	24302261008141	Grund ГФ-21	kg	6,0000	65,00	389,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	39,00	32,75
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	117,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,00
		4. Invelitoare				
25	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 HC 57-750-0.6	m2			289,76 83,78
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	69,82	76,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	145,00	175,09
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	30,00	18,90
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,35	1,84
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,35	1,84
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	50,00	7,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,44
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv dn 100 mm	m			202,21 24,44
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	69,82	24,44
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	62,00	66,41
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	72,00	36,72
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	35,00	8,94
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	12,00	6,12
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	115,00	29,39
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	72,00	18,40
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	45,00	11,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,29
27	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv φ120 mm	m			197,25 20,95
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	69,82	20,95
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	55,00	59,49
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	38,00	54,79
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,18

1	2	3	4	5	6	7
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	45,00	4,63
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	72,00	14,84
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	157,00	32,36
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,35	3,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1
Loc pentru fumar

Valoarea de deviz 36 983,69 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. Fundatii				
1	TsA02G	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren foarte tare	m3	1,730	195,34 195,34	337,93 337,93
2	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,200	733,30 69,80	146,66 13,96
3	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp / Plasa sudata ϕ6 AI pas 200 (2.22 kg/m2)	kg	21,960	24,09 3,15	528,94 69,12
4	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15	m3	1,600	1 923,72 397,97	3 077,95 636,75
		Total Fundatii Inclusiv salariu				4 091,48 1 057,76

1	2	3	4	5	6	7
		2. Constructie metalica				
5	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,259	23 423,17 2 792,82	6 066,60 723,34
6	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 / culoare teracota	t	0,259	1 808,61 509,50	468,43 131,96
7	CE06C1	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 suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Tabla profilata H35-1000-07 culoare teracota	m2	8,900	181,62 108,18	1 616,41 962,82
		Total Constructie metalica Inclusiv salariu				8 151,44 1 818,12
		3. Pardosea				
8	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire h=100 mm	m3	1,050	858,85 115,04	901,79 120,79
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,25 l/m2	t	0,003	0,00 0,00	0,00 0,00
10	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte SMBg-II/2.0 SM STB 1033:2008, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	10,500	283,42 8,38	2 975,96 87,97
		Total Pardosea Inclusiv salariu				3 877,75 208,76

1	2	3	4	5	6	7
		4. Forme arhitecturale mici				
11	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc	1,000	5 058,96 502,71	5 058,96 502,71
12	TsH91B	Instalarea urne	buc	1,000	1 427,19 411,94	1 427,19 411,94
		Total Forme arhitecturale mici Inclusiv salariu				6 486,15 914,65

		Total	lei	22 606,82
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	959,83
		Cheltuieli de transport	10,00 %	1 826,56
		Total	100,00 +	25 393,21
		Cheltuieli de regie	14,50 %	3 682,02
		Total	100,00 +	29 075,23
		Beneficiu de deviz	6,00 %	1 744,51
		Total	100,00 +	30 819,74
		TVA	20,00 %	6 163,95
		Total deviz: Inclusiv salariu		36 983,69 3 999,29

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de constructie a edificiului Substatiei de Asistenta Medicala Urgenta Prespitaliceasca Cahul

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-1 Loc pentru fumar

Valoarea de deviz 36 983,69 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 № 2-3-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	8,48	69,82	592,07
2.	7123011000200	Betonist	h-om	9,70	69,82	677,26
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,88	69,82	61,44
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1,73	69,82	120,79
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,26	69,82	87,97
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,89	69,82	131,96
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	12,90	69,82	900,68
8.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	9,06	69,82	632,57
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,54	69,82	526,44
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,94	69,82	205,27
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,90	69,82	62,84
		Total manopera				3 999,29

Materialie:

1.	1111000100013118	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II/20 SM STB 1033:2008	t	0,99	2 800,00	2 772,00
2.	1212121212121	apa	m3	0,30	15,00	4,50
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,21	480,00	100,80
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,28	480,00	614,40
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,03	2 800,00	84,00
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,23	480,00	110,40
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,11	480,00	532,80
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,21	480,00	580,80
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,39	10,00	3,90
10.	2010237318750	Distantieri	buc	6,59	0,50	3,29
11.	2030112931102	Urne	buc	1,00	825,00	825,00
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,78	39,00	30,42
13.	23203226000401	Bitum	t	0,00	2 800,00	0,00
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	12,50	0,38
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,02	35,00	0,70
16.	24301161000002	Email ПФ-115	kg	3,11	62,00	192,82
17.	24302261008141	Grund ГФ-21	kg	1,55	65,00	100,75
18.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,40	50,00	70,00
19.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,22	39,00	8,58
20.	251320662146010	Banca pe 2 picioare	buc	1,00	4 460,00	4 460,00
21.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	448,22	2,50	1 120,55
22.	2663102100000	Beton	m3	0,12	2 350,00	282,00

23.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	10,75	33,00	354,75
24.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	5,61	33,00	185,13
25.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,11	16,60	1,83
26.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,12	16,60	1,99
27.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,22	30,00	6,60
28.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,52	20,00	10,40
29.	2811106301200	Elemente metalice	kg	264,18	20,00	5 283,60
30.	2873122004100	Plase sudate	kg	22,18	20,00	443,60
31.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,12	65,00	7,80
32.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,68	10,00	16,80
33.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	46,72	0,35	16,35
34.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,68	2,00	3,36
35.	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,68	1,00	1,68
36.	2874125886734	Nituri POP	buc	46,72	0,50	23,36
37.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,12	4,50	0,54
38.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,16	15,00	2,40
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,47	15,00	7,05
40.	4100126202818	Apa	m3	0,02	15,00	0,30
Total materiale de constructii						18 265,63

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,08	250,00	20,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,04	50,00	2,00
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,01	450,00	4,50
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,20	20,00	4,00
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,00	250,00	0,00
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,34	250,00	85,00
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,96	10,00	9,60
8.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,52	20,00	10,40
9.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,04	450,00	18,00
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,40	450,00	180,00
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,02	420,00	8,40
Total utilaje de constructii						341,90

Total	lei	22 606,82
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	959,83
Cheltuieli de transport	10,00 %	1 826,56
Total	100,00 +	25 393,21
Cheltuieli de regie	14,50 %	3 682,02
Total	100,00 +	29 075,23
Beneficiu de deviz	6,00 %	1 744,51
Total	100,00 +	30 819,74
TVA	20,00 %	6 163,95

Total deviz:

36 983,69

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a 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. Fundatii				
1	TsA02G	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren foarte tare	m3			195,34 195,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8000	69,82	195,34
2	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			733,30 69,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,80
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	480,00	552,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	100,00
3	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp / Plasa sudata φ6 AI pas 200 (2.22 kg/m2)	kg			24,09 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	69,82	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,82	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,60	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,20
4	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15	m3			1 923,72 397,97
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	69,82	370,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,92
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,50	700,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	480,00	363,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	480,00	333,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,41
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		2. Constructie metalica				
5	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			23 423,17 2 792,82
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	69,82	2 442,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	69,82	350,46
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	20,00	20 400,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,00	30,12
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	2,00	12,97

1	2	3	4	5	6	7
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	10,00	64,86
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,00	6,49
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0650	35,00	2,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	12,50	1,47
	2775276309886	Confecții metalice inglobate în beton	kg	2,0000	20,00	40,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,50	2,08
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	450,00	69,50
6	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 / culoare teracota	t			1 808,61 509,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	509,50
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	62,00	744,48
	24302261008141	Grund ГФ-21	kg	6,0000	65,00	389,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	39,00	33,13
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	117,45
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,06
7	CE06C1	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 suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Tabla profilata H35-1000-07 culoare teracota	m2			181,62 108,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	69,82	101,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	33,00	39,86
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	33,00	20,80
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,62
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,35	1,84
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	50,00	7,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,45
		3. Pardosea				
8	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire h=100 mm	m3			858,85 115,04
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	69,82	115,04
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	480,00	96,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	480,00	585,14
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	250,00	52,38
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	420,00	8,00
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,25 l/m2	t			0,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	2 800,00	0,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	0,00
10	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte SMBg-II/2.0 SM STB 1033:2008, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			283,42 8,38
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	69,82	8,38
	1111000100013118	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II/20 SM STB 1033:2008	t	0,0940	2 800,00	264,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 800,00	8,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,60	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	250,00	2,86
		4. Forme arhitecturale mici				
11	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc			5 058,96 502,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	69,82	132,66

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	69,82	31,42
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	69,82	338,63
	251320662146010	Banca pe 2 picioare	buc	1,0000	4 460,00	4 460,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	2 350,00	94,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	15,00	2,25
12	TsH91B	Instalarea urne	buc			1 427,19
						411,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	69,82	41,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	69,82	31,42
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	69,82	338,63
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	825,00	825,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	2 350,00	188,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	15,00	2,25

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica (01/2020 - AEE)

Valoarea de deviz 98 831,22 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	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,060	7 979,00 419,00	478,74 25,14
2	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	10,200	108,29 0,00	1 104,60 0,00
3	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,120	4 858,75 168,75	583,05 20,25
4	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	0,360	217,22 217,22	78,20 78,20
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	12,000	21,64 21,64	259,73 259,73

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
6	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,120	1 087,58 616,75	130,51 74,01
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri / Труба полиэтиленовая низкого давления ПНД 110mm	1 km	0,014	120 276,43 9 276,43	1 683,87 129,87
8		Caramida	buc	332,000	6,00 0,00	1 992,00 0,00
9		Nisip	m3	6,000	480,00 0,00	2 880,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 190,70
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			140,93
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			642,60
		<i>Total</i>	100,00 +			9 974,23
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			1 446,26
		<i>Total</i>	100,00 +			11 420,49
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			685,23
		<i>Total</i>	100,00 +			12 105,72
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				12 105,72 587,20
		2. Lucrari de montare				
10	08-03-521-2	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 400 A	buc	1,000	138,90 111,01	138,90 111,01
11	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc	3,000	105,01 85,88	315,04 257,64
12	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (BZUM)	buc	1,000	1 034,08 243,67	1 034,08 243,67

1	2	3	4	5	6	7
13	08-03-525-3	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 250 A	buc	1,000	365,98 245,77	365,98 245,77
14	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	2,000	69,44 60,74	138,89 121,49
15	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	3,000	236,91 169,66	710,73 508,99
16	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm ² , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc	1,000	270,17 231,10	270,17 231,10
17	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	1,000	317,75 191,31	317,75 191,31
18	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	220,34 161,98	220,34 161,98
19	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie Шина медная 30x4 l=0,5m	100 buc	0,010	4 898,00 3 282,00	48,98 32,82
20	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,150	4 805,07 462,63	5 525,83 532,03
21	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	1,110	1 763,03 649,14	1 956,96 720,54
22	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,140	2 846,86 1 620,79	398,56 226,91
23		Кабель силовой АПВБШВ-0,66 / 1кВ 4x70 мм ²	m	115,000	150,00 0,00	17 250,00 0,00
24		Кабель с медными жилами ВВГнг-LS 0,66 / 1кВ 5x35 мм ²	m	10,000	370,00 0,00	3 700,00 0,00
25	08-02-159-3	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm ²	buc	2,000	195,18 183,62	390,35 367,25

1	2	3	4	5	6	7
26		Муфта концевая, универсальная 4ПКТП-1-70/120(Б)	buc	2,000	550,00 0,00	1 100,00 0,00
27	08-02-144-5	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 70 mm2	100 buc	0,080	1 317,88 1 317,88	105,43 105,43
28	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm2	100 buc	0,100	1 193,90 1 193,90	119,39 119,39
		<i>Total</i>	lei			34 107,38
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 002,56
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			2 305,64
		<i>Total</i>	100,00 +			37 415,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			3 174,77
		<i>Total</i>	100,00 +			40 590,35
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			2 435,42
		<i>Total</i>	100,00 +			43 025,77
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				43 025,77 4 177,33
		3. Utilaj				
29		Рубильник с приводом I _{ном} =400А РПС-4	buc	1,000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
30		Плавкий предохранитель I _{пл.вст.} =160А ППНИ-37	buc	3,000	80,00 0,00	240,00 0,00
31		Щит учетно- распределительный IP65 VZUM-TF-250A	buc	1,000	8 350,00 0,00	8 350,00 0,00
32		Выключатель-разъединитель I _н =250А ВР32И-35В31250	buc	1,000	845,00 0,00	845,00 0,00
33		Электрический счетчик U _н =380/220В, I _н =5А ZMG405CR	buc	2,000	5 900,00 0,00	11 800,00 0,00
34		Трансформатор тока Ктр=100/5, кл.точн. 0,5 ТТИ-А	buc	3,000	220,00 0,00	660,00 0,00
35		Коробка испытательная переходная КИП-Л-IP20-КЭАЗ	buc	1,000	150,00 0,00	150,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
36		Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-В/4Р	buc	1,000	1 850,00 0,00	1 850,00 0,00
37		Автоматический выключатель ІН=100А ВА88-33	buc	1,000	1 210,00 0,00	1 210,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			26 905,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			322,86
		Total Utilaj Inclusiv salariu				27 227,86

		Total	lei			82 359,35
		TVA	20,00 %			16 471,87
		Total deviz: Inclusiv salariu				98 831,22 4 764,53

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica (01/2020 - AEE)**

Valoarea de deviz 98 831,22 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 № 4-1-1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	61,69	69,82	4 307,20
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,78	69,82	333,74
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,65	69,82	45,39
4.	9312040019600	Sapator	h-om	1,12	69,82	78,20
Total manopera						4 764,53

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,00	27 000,00	0,00
2.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,00	27 000,00	0,00
3.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00	50 000,00	0,00
4.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00	25 000,00	0,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	30 000,00	0,00
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00	20 000,00	0,00
8.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	65 000,00	0,00
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,55	65,00	35,75
10.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,02	10,00	0,20
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,67	50,00	183,50
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,66	5,00	18,30
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,05	0,25	0,01
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,66	0,50	1,83
15.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,10	65,00	6,50
16.	1019852	Vopsea	kg	0,28	62,00	17,36
17.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,00	4 200,00	0,00
18.	1421102200227	Pietris	m3	0,00	480,00	0,00
19.	151	Nisip	m3	6,00	480,00	2 880,00
20.	161	Caramida	buc	332,00	6,00	1 992,00
21.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02	25 000,00	500,00
22.	5009062	Papuci de cablu	buc	19,30	0,50	9,65
23.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИПС-50"	buc	7,00	12,00	84,00
24.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,01	12,00	0,12

25.	5009368	Cleme in asortiment	buc	1,02	15,00	15,30
26.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,18	15,00	2,70
27.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,30	12,00	75,60
28.	5009619	Ate de cusut	kg	0,00	15,00	0,00
29.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,11	20,00	2,20
30.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,14	12,00	1,68
31.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,63	35,00	22,05
32.	530-0182779	Труба полиэтиленовая низкого давления ПНД 110mm	m	14,00	111,00	1 554,00
33.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,30	18,00	5,40
34.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,09	110,00	9,90
35.	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	0,26	55,00	14,30
36.	5474124541867	Кабель силовой АПВБШВ-0,66 / 1кВ 4x70 мм2	m	115,00	150,00	17 250,00
37.	54741245418678	Кабель с медными жилами ВВГнг-LS 0,66 / 1кВ 5x35 мм2	m	10,00	370,00	3 700,00
38.	54754714521	Муфта концевая, универсальная 4ПКТп-1-70/120(Б)	buc	2,00	550,00	1 100,00
39.	55042021021	Рубильник с приводом Iном=400А РПС-4	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
40.	55042021022	Плавкий предохранитель Iпл.вст.=160А ППНИ-37	buc	3,00	80,00	240,00
41.	640720197001	Щит учетно-распределительный IP65 VZUM-TF-250А	buc	1,00	8 350,00	8 350,00
42.	640720197036	Выключатель-разъединитель In=250А ВР32И-35В31250	buc	1,00	845,00	845,00
43.	640720197037	Электрический счетчик Un=380/220В, In=5А ZMG405CR	buc	2,00	5 900,00	11 800,00
44.	640720197038	Трансформатор тока Kтр=100/5, кл.точн. 0,5 ТТИ-А	buc	3,00	220,00	660,00
45.	640720197039	Коробка испытательная переходная КИП-Л-IP20-КЭА3	buc	1,00	150,00	150,00
46.	640720197040	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-В/4Р	buc	1,00	1 850,00	1 850,00
47.	640720197041	Автоматический выключатель In=100А ВА88-33	buc	1,00	1 210,00	1 210,00
Total materiale de construcții						56 387,35

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,73	450,00	3 478,50
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,04	20,00	60,80
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,11	20,00	62,20
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,78	10,00	17,80
5.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	2,20	420,00	924,00
6.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (с.р.)	h-ut	0,22	420,00	92,40
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 ср (4 kw)	h-ut	1,13	50,00	56,50
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,48	10,00	4,80
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,63	420,00	1 104,60
10.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,99	20,00	19,80
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	7,69	420,00	3 229,80
Total utilaje de construcții						9 051,20

Total	lei	82 359,35
TVA	20,00 %	16 471,87
Total deviz:		98 831,22

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a 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	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			7 979,00 419,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	69,82	419,00
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	480,00	0,00
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	420,00	6 020,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	420,00	1 540,00
2	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			108,29 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	420,00	108,29
3	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			4 858,75 168,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	69,82	168,75
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	420,00	4 690,00
4	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			217,22 217,22
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	69,82	217,22
5	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			21,64 21,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	69,82	21,64
6	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			1 087,58 616,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	616,75
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	470,83
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri / Труба полиэтиленовая низкого давления ПНД 110mm	1 km			120 276,43 9 276,43
	1	Muncitor	h-om	133,0000	69,82	9 276,43
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	27 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 200,00	0,00
	530-0182779	Труба полиэтиленовая низкого давления ПНД 110mm	m	1 000,0000	111,00	111 000,00
8		Caramida	buc			6,00 0,00
	161	Caramida	buc	1,0000	6,00	6,00
9		Nisip	m3			480,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	151	Nisip	m3	1,0000	480,00	480,00
		2. Lucrari de montare				
10	08-03-521-2	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 400 A	buc			138,90 111,01
	1	Muncitor	h-om	1,5900	69,82	111,01
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	50,00	12,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	65,00	1,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0730	62,00	4,34
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	0,50	2,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0100	110,00	1,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	55,00	2,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	450,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	420,00	0,00
11	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc			105,01 85,88
	1	Muncitor	h-om	1,2300	69,82	85,88
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	10,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	50,00	10,33
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	65,00	0,43
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,50	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	110,00	0,73
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	450,00	1,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	420,00	1,40
12	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (BZUM)	buc			1 034,08 243,67
	1	Muncitor	h-om	3,4900	69,82	243,67
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	65,00	16,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	62,00	1,86
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	25 000,00	500,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	450,00	130,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	10,00	11,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	420,00	121,80
13	08-03-525-3	Intreruptor sau comutator de pachet in envelopa metalica, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 250 A	buc			365,98 245,77
	1	Muncitor	h-om	3,5200	69,82	245,77
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0060	10,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6670	50,00	33,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,25	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0240	65,00	1,30

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0510	62,00	3,10
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0050	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,50	1,55
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	15,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0150	110,00	2,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0600	55,00	3,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	450,00	31,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2900	20,00	5,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	420,00	12,60
14	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			69,44
	1	Muncitor	h-om	0,8700	69,82	60,74
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	50 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	420,00	4,20
15	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			236,91
	1	Muncitor	h-om	2,4300	69,82	169,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	50,00	19,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	12,00	12,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	12,00	0,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	450,00	18,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	20,00	0,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	420,00	16,80
16	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm ² , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			270,17
	1	Muncitor	h-om	3,3100	69,82	231,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,25	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	65,00	1,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	62,00	1,86
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	25 000,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	15,00	0,45
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	12,00	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	110,00	2,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	55,00	2,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	10,00	2,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	420,00	0,00
17	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			317,75
	1	Muncitor	h-om	2,7400	69,82	191,31
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0900	65,00	5,85

1	2	3	4	5	6	7
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	10,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	50,00	18,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	0,25	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	65,00	0,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	62,00	2,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	25 000,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	15,00	0,45
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	12,00	73,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	110,00	1,10
	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	0,0240	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	450,00	4,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	10,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	10,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	420,00	4,20
18	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			220,34
	1	Muncitor	h-om			161,98
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	50,00	19,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,25	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	65,00	0,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	62,00	3,10
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	25 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	110,00	1,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	55,00	2,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	450,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	420,00	0,00
19	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie Шина медная 30x4 l=0,5m	100 buc			4 898,00
	1	Muncitor	h-om			3 282,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	20 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	62,00	62,00
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	15,00	1 530,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	12,00	24,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	10,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	420,00	0,00
20	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			4 805,07
	1	Muncitor	h-om			462,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	450,00	2 246,09
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	420,00	2 096,35
21	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul	100 m			1 763,03

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	17,1000	69,82	1 193,90
		3. Utilaj				
29		Рубильник с приводом I _{ном} =400А РПС-4	buc			1 800,00
						0,00
	55042021021	Рубильник с приводом I _{ном} =400А РПС-4	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
30		Плавкий предохранитель I _{пл.вст.} =160А ППНИ-37	buc			80,00
						0,00
	55042021022	Плавкий предохранитель I _{пл.вст.} =160А ППНИ-37	buc	1,0000	80,00	80,00
31		Щит учетно-распределительный IP65 BZUM-TF-250А	buc			8 350,00
						0,00
	640720197001	Щит учетно-распределительный IP65 BZUM-TF-250А	buc	1,0000	8 350,00	8 350,00
32		Выключатель-разъединитель I _н =250А ВР32И-35В31250	buc			845,00
						0,00
	640720197036	Выключатель-разъединитель I _н =250А ВР32И-35В31250	buc	1,0000	845,00	845,00
33		Электрический счетчик U _н =380/220В, I _н =5А ZMG405CR	buc			5 900,00
						0,00
	640720197037	Электрический счетчик U _н =380/220В, I _н =5А ZMG405CR	buc	1,0000	5 900,00	5 900,00
34		Трансформатор тока Ктр=100/5, кл.точн. 0,5 ТТИ-А	buc			220,00
						0,00
	640720197038	Трансформатор тока Ктр=100/5, кл.точн. 0,5 ТТИ-А	buc	1,0000	220,00	220,00
35		Коробка испытательная переходная КИП-Л-IP20-КЭА3	buc			150,00
						0,00
	640720197039	Коробка испытательная переходная КИП-Л-IP20-КЭА3	buc	1,0000	150,00	150,00
36		Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-В/4Р	buc			1 850,00
						0,00
	640720197040	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-В/4Р	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
37		Автоматический выключатель I _н =100А ВА88-33	buc			1 210,00
						0,00
	640720197041	Автоматический выключатель I _н =100А ВА88-33	buc	1,0000	1 210,00	1 210,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-1
Retele exterioare de apa si canalizare (REAC)

Valoarea de deviz 880 509,05 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				
		1.1. Terasamente				
		1.1.1. Camine de apa				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,254	1 851,97 0,00	470,40 0,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,139	1 994,24 0,00	277,20 0,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	23,540	16,06 0,00	378,00 0,00
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,045	829,56 620,67	37,33 27,93

1	2	3	4	5	6	7
5	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	0,254	347,24 0,00	88,20 0,00
6	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	0,254	823,62 615,75	209,20 156,40
		Total Camine de apa Inclusiv salariu				1 460,33 184,33
		1.1.2. Camine de canalizare				
7	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,434	1 848,39 0,00	802,20 0,00
8	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,192	2 012,50 0,00	386,40 0,00
9	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	32,640	16,08 0,00	525,00 0,00
10	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	0,051	823,92 616,08	42,02 31,42
11	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	0,434	348,39 0,00	151,20 0,00
12	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	100 m3	0,434	823,99 616,15	357,61 267,41

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint necoeziv				
		Total Camine de canalizare Inclusiv salariu				2 264,43 298,83
		1.1.3. Водопровод				
13	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	1,600	1 842,75 0,00	2 948,40 0,00
14	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	0,151	822,91 614,97	124,26 92,86
15	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	3,850	708,57 62,75	2 727,98 241,58
16	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	1,600	351,75 0,00	562,80 0,00
17	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	3,000	62,24 60,74	186,73 182,23
18	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	1,570	823,70 615,93	1 293,21 967,01
		Total Водопровод Inclusiv salariu				7 843,38 1 483,68
		1.1.4. Канализация				
19	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in	100 m3	1,910	1 842,72 0,00	3 519,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		depozit teren catg. II.				
20	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,139	1 994,24 0,00	277,20 0,00
21	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	0,113	824,96 617,88	93,22 69,82
22	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	0,900	549,62 58,96	494,66 53,06
23	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	0,900	533,33 42,67	480,00 38,40
24	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,700	706,63 62,84	494,64 43,99
25	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	191,000	21,64 21,64	4 134,04 4 134,04
26	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	0,800	62,59 61,09	50,07 48,87
27	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	1,910	823,70 615,95	1 573,27 1 176,47

1	2	3	4	5	6	7
		Total Канализация Inclusiv salariu				11 116,70 5 564,65
		Total Terasamente Inclusiv salariu				22 684,84 7 531,49
		1.2. Imbracaminte rutiera				
28	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	25,600	28,47 20,24	728,96 518,06
29	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	0,580	196,78 111,95	114,13 64,93
30	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	0,960	27,68 10,18	26,57 9,77
31	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	2,840	77,44 77,44	219,93 219,93
32	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	2,840	16,27 0,00	46,20 0,00
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 h=10cm	m3	0,960	735,24 69,09	705,83 66,33
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,35 l/m2	t	0,003	0,00 0,00	0,00 0,00
35	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala / k=1.5 pt grosimea finala 6,0 cm	m2	9,600	422,50 12,58	4 055,99 120,79
36	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	2,400	30,89 9,89	74,14 23,74
37	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	3,800	77,54 77,54	294,64 294,64
38	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	3,800	16,58 0,00	63,00 0,00
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 h=20cm	m3	2,400	738,36 69,24	1 772,07 166,17
		Total Imbracaminte rutiera Inclusiv salariu				8 101,46 1 484,36

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Система хозяйственно-противопожарного водоснабжения 1.3.1. Арматура				
40	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый DN15	buc	1,000	51,76 16,06	51,76 16,06
41	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран трехходовой DN15	buc	1,000	526,06 16,06	526,06 16,06
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm / Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином и выдвигным шпинделем DN80	buc	2,000	1 480,34 62,14	2 960,68 124,28
43	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm / Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином и выдвигным шпинделем DN125	buc	1,000	2 907,37 129,17	2 907,37 129,17
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm / Фильтр сетчатый фланцевый DN50	buc	1,000	1 030,34 62,14	1 030,34 62,14
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm / Обратный клапан фланцевый DN50	buc	1,000	1 430,34 62,14	1 430,34 62,14
46	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm / Тройник чугунный фланцевый Т ф200/125	buc	1,000	4 057,37 129,17	4 057,37 129,17

1	2	3	4	5	6	7
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm / Переход концентрический фланцевый DN80/50	buc	2,000	810,34 62,14	1 620,68 124,28
48	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm / Переход концентрический фланцевый DN125/100	buc	1,000	1 087,37 129,17	1 087,37 129,17
		Total Armatura Inclusiv salariu				15 671,97 792,47
		1.3.2. Трубопровод				
49	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300-350 mm / Футляр из стальной электросварной прямошовной трубы ф325x4,0 мм ГОСТ 10704	m	12,000	1 095,62 140,34	13 147,45 1 684,06
50	AcA51A	Montarea prin introducerea in teville de protectie existente din otel diam.500 mm a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diam. 160-315 mm / Труба ПЭ100 PN10 SDR17 ф140x8.3 ГОСТ 18599	m	12,000	417,64 79,71	5 011,68 956,53
51	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-110 mm / Труба ПЭ100 PN10 SDR17 ф90x5.4 ГОСТ 18599	m	16,000	238,70 79,59	3 819,27 1 273,52
52	AcA11B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	1,000	23,74 23,74	23,74 23,74
53	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor	m	63,000	387,57 92,86	24 416,65 5 850,22

1	2	3	4	5	6	7
		cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 125-160 mm / Труба ПЭ100 PN10 SDR17 ф140x8.3 ГОСТ 18599				
54	AcA11C1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	1,000	27,93 27,93	27,93 27,93
55		Banda de semnalizare "Atentie! Apeeduct!"	m	60,000	2,00 0,00	120,00 0,00
56	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	16,000	28,14 4,89	450,20 78,20
57	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	75,000	37,99 5,59	2 848,92 418,92
58	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	16,000	0,40 0,31	6,39 4,89
59	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	75,000	0,57 0,43	43,12 32,12
60	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 315 mm	buc	11,000	316,64 90,77	3 483,07 998,43
		Total Трубопровод Inclusiv salariu				53 398,42 11 348,56
		1.3.3. Материалы				
61	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	3,000	580,34 62,14	1 741,02 186,42

1	2	3	4	5	6	7
62	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm / Бурт ПЕ со свободным фланцем DN140	buc	2,000	817,37 129,16	1 634,73 258,33
63	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm / Бурт ПЕ со свободным фланцем DN200	buc	2,000	637,37 129,16	1 274,73 258,33
64	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 ПЭ электросварная приварная DN90	buc	3,000	231,18 69,82	693,54 209,46
65	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 140 mm. / Муфта ПЭ электросварная приварная DN140	buc	2,000	477,76 83,78	955,53 167,57
66	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 140 mm. / Муфта ПЭ электросварная приварная DN200	buc	2,000	772,68 83,78	1 545,37 167,57
67	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm / Парубок ПЭ80 DN315 L=0.3 m (11 buc)	m	3,900	938,12 13,78	3 658,66 53,76

1	2	3	4	5	6	7
68	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,500	1 740,56 404,96	870,28 202,48
69	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) / Лоток ЛК 75.60.60-4	buc	10,000	1 017,67 146,62	10 176,67 1 466,22
70	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe / Плита 740x580x80(h) mm	buc	10,000	633,35 101,24	6 333,54 1 012,39
71	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,100	3 481,00 377,00	348,10 37,70
72	TfE07A	Montarea pernei de dilatatie tip I - 120 x 40 / 60 x 1000 (1 buc=0,12 mp), la tevi preizolate / Опорная подушка ОП2	buc	4,000	108,96 13,96	435,85 55,85
73	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata / Скользящая опора	kg	14,000	31,08 4,19	435,11 58,64
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	0,014	1 812,86 498,57	25,38 6,98
75	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	11,800	7,59 2,78	89,61 32,82
76	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si	m2	11,800	56,09 4,20	661,88 49,57

1	2	3	4	5	6	7
		doliile din hidroizolatia 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)				
		Total Материалы Inclusiv salariu				30 880,00 4 224,09
		Total Система хозяйственно-противопожарного водоснабжения Inclusiv salariu				99 950,39 16 365,12
		1.4. Система бытовой канализации				
		1.4.1. Трубопровод				
77	AcD08A	Montarea tuburilor, pentru drenarea si asanarea terenurilor in care se infiltreaza apele de ploaie, la o adancimea de pina la 2 m / Труба канализационная раструбная НПВХ SN4 ф160x4.0 mm ГОСТ 32413	m	70,000	251,84 40,50	17 629,04 2 834,69
78	AcD18C2	Pentru fiecare 1m adancime peste 2 m din norma se adauga / k=0.74 pt adancimea medie 2.74 m (sector T.2 - 12)	m	38,000	3,11 3,11	118,00 118,00
79	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 mm	buc	18,000	231,51 66,33	4 167,24 1 193,92
		Total Трубопровод Inclusiv salariu				21 914,28 4 146,61
		1.4.2. Материалы				
80	SB06F	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 160 mm / Ревизия раструбная ПВХ DN160	buc	1,000	403,44 48,87	403,44 48,87

1	2	3	4	5	6	7
81	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	3,430	1 737,97 404,87	5 961,22 1 388,72
82	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) / Лоток ЛК 75.60.60-4	buc	66,000	1 017,68 146,62	67 166,95 9 677,05
83	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe / Плита 740x580x80(h) mm	buc	46,000	633,36 101,24	29 134,50 4 657,00
84	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,640	3 512,33 377,45	2 247,89 241,57
85	TfE07A	Montarea pernei de dilatatie tip I - 120 x 40 / 60 x 1000 (1 buc=0,12 mp), la tevi preizolate / Опорная подушка ОП2	buc	22,000	108,96 13,96	2 397,21 307,21
86	TfA09B2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau supateran la o inaltime de 3-15 m, avind intre 5-10 kg pe bucata / Скользящая опора	kg	178,000	29,81 4,19	5 306,56 745,68
87	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	0,178	1 846,29 509,94	328,64 90,77
88	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	77,900	7,62 2,80	593,36 217,84
89	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si	m2	77,900	55,90 4,19	4 354,49 326,06

1	2	3	4	5	6	7
		doliile din hidroizolatia 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)				
		Total Материалы Inclusiv salariu				117 894,26 17 700,77
		Total Система бытовой канализации Inclusiv salariu				139 808,54 21 847,38
		1.5. Система дождевой канализации				
		1.5.1. Трубопровод				
90	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinate prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 210 mm / Труба канализационная раструбная НПВХ SN4 ф200x4.9 mm ГОСТ 32413 / Se exclud materialele: Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	m	45,000	265,39 31,42	11 942,57 1 413,86
		Total Трубопровод Inclusiv salariu				11 942,57 1 413,86
		1.5.2. Материалы				
91	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale / Лоток железобетонный с решеткой D400 H310/360 L=1,0m	buc	5,000	2 128,67 146,62	10 643,34 733,11
		Total Материалы Inclusiv salariu				10 643,34 733,11
		Total Система дождевой канализации Inclusiv salariu				22 585,91 2 146,97
		1.6. Camine de apa				
92	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu	m3	1,520	2 629,84 740,00	3 997,35 1 124,80

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana				
93	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. / Nr. 2, 5, pentru un camin: KИД-10 (1 buc); KИ-10-6 (1 buc); KИ-10-9 (1 buc); KИП1-10-1 (1 buc); KИO-1 (4 buc), capac tip T, scara C1-03 (16,2 kg)	buc	2,000	5 599,00 0,00	11 198,00 0,00
94	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,395	2 620,34 673,17	3 655,37 939,07
95	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. / Nr. 3 KИД-15 (1 buc); KИ-15-6 (1 buc); KИ-15-9 (1 buc); KИП2-15-1 (1 buc); KИO-1 (4 buc), capac tip T, scara C1-03 (16,2 kg)	buc	1,000	8 864,00 0,00	8 864,00 0,00
96	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,160	3 205,36 617,07	6 923,57 1 332,87
97	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. / Nr.4 KИД-20 (1 buc); KИ-20-6 (1 buc); KИ-20-9 (1 buc); KИП1-20-1 (1 buc); KИO-1 (4 buc), capac tip T, scara C1-03 (16,2 kg)	buc	1,000	13 729,00 0,00	13 729,00 0,00
98	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	196,040	35,51 14,66	6 961,62 2 874,50

1	2	3	4	5	6	7
99	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	43,600	7,60 2,79	331,57 121,49
100	IzF05C1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construiti pe terenuri cu ape freatiche, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la pereti curbi	m2	43,600	79,57 13,26	3 469,22 578,11
		Total Camine de apa Inclusiv salariu				59 129,70 6 970,84
		1.7. Camine de canalizare				
101	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	3,090	3 539,81 968,22	10 938,02 2 991,79
102	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. / Nr.7,9, pentru un camin: KIJD-10 (1 buc); KIJ-10-3 (1 buc); KIJ-10-9 (2 buc); KIPII-10-1 (1 buc); KIQO-1 (1 buc); KIJ-7-3 (1 buc), capac tip JI, scara C1-05 (22.7 kg)	buc	2,000	6 271,50 0,00	12 543,00 0,00
103	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. / Nr.8 KIJD-10 (1 buc); KIJ-10-6 (1 buc); KIPII-10-1 (1 buc); KIQO-1 (4 buc), capac tip T, scara C1-00 (6.6 kg)	buc	1,000	4 327,00 0,00	4 327,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
104	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. / Nr.11 KИД-10 (1 buc); KИ-10-6 (1 buc); KИ-10-9 (1 buc); KИП1-10-1 (1 buc); KИO-1 (1 buc); KИ-7-3 (1 buc), capac tip Л, scara C1-03 (16.2 kg)	buc	1,000	5 314,00 0,00	5 314,00 0,00
105	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	3,585	3 284,04 674,44	11 773,27 2 417,87
106	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. / Nr.6 KИД-15 (1 buc); KИ-15-3 (1 buc); KИ-15-9 (3 buc); KИП1-15-1 (1 buc); KИO-1 (1 buc); KИ-7-3 (1 buc), capac tip Л, scara C1-08 (32.4 kg)	buc	1,000	11 423,00 0,00	11 423,00 0,00
107	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. / Nr.10 KИД-15 (1 buc); KИ-15-6 (1 buc); KИ-15-9 (2 buc); KИO-1 (2 buc); KИ-7-3 (1 buc), capac tip Л, scara C1-06 (25,9 kg)	buc	1,000	8 505,50 0,00	8 505,50 0,00
108	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,000	3 496,14 562,74	3 496,14 562,74
109	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. / Nr.13 KИД-20 (1 buc); KИ-15-9 (4 buc); KИП1-20-1 (1 buc); KИO-1 (1 buc); KИ-7-3 (1 buc), capac tip Л, scara C1-10	buc	3,530	23 340,21 0,00	82 390,95 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(115,67 kg)				
110	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	378,720	35,51 14,66	13 449,07 5 553,49
111	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	67,900	7,62 2,80	517,28 189,91
112	IzF05C1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoarei, construiti pe terenuri cu ape freatiche, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la pereti curbi	m2	67,900	79,56 13,26	5 402,07 900,68
		Total Camine de canalizare Inclusiv salariu				170 079,30 12 616,48
		<i>Total</i>	lei			522 340,14
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>		24,00 %		16 551,03
		<i>Cheltuieli de transport</i>		10,00 %		39 581,44
		<i>Total</i>		100,00 +		578 472,61
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,50 %		83 878,53
		<i>Total</i>		100,00 +		662 351,14
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		39 741,07
		<i>Total</i>		100,00 +		702 092,21
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				702 092,21 68 962,64
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Система хозяйственно-противопожарного водоснабжения				
113	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind	buc	1,000	442,16 171,06	442,16 171,06

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50 mm				
114	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm inclusiv пожарная подставка чугунная фланцевая ППФ200	buc	1,000	3 706,10 185,72	3 706,10 185,72
115	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm inclusiv пожарная подставка чугунная фланцевая ППФ125	buc	1,000	2 890,10 185,72	2 890,10 185,72
116	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control / Manometru	buc	1,000	28,38 27,93	28,38 27,93
		Total Система хозяйственно-противопожарного водоснабжения Inclusiv salariu				7 066,74 570,43
		<i>Total</i>	lei			7 066,74
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>		24,00 %		136,90
		<i>Cheltuieli de transport</i>		10,00 %		649,63
		<i>Total</i>		100,00 +		7 853,27
		<i>Cheltuieli de regie</i>		76,00 %		433,53
		<i>Total</i>		100,00 +		8 286,80
		<i>Beneficiu de de viz</i>		6,00 %		497,21
		<i>Total</i>		100,00 +		8 784,01
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				8 784,01 570,43
		3. Utilaj				
		3.1. Система хозяйственно-противопожарного водоснабжения				
117		Водомер фланцевый комбинированный DN50/15 с устройством дистанционной передачи данных	buc	1,000	13 500,00 0,00	13 500,00 0,00
118		Hidrant H=0.75m d.100mm	buc	2,000	4 500,00 0,00	9 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
119		Манометр технический показывающий	buc	1,000	110,00 0,00	110,00 0,00
		Total Система хозяйственно- противопожарного водоснабжения Inclusiv salariu				22 610,00
		<i>Total</i>	lei			22 610,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			271,32
		Total Utilaj Inclusiv salariu				22 881,32
		Total	lei			733 757,54
		TVA	20,00 %			146 751,51
		Total deviz: Inclusiv salariu				880 509,05 69 533,07

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1-1
Rețele exterioare de apa si canalizare (REAC)**

Valoarea de deviz 880 509,05 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	3,32	69,82	231,80
2.	7123010010200	Betonist	h-om	27,66	69,82	1 931,22
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	226,70	69,82	15 828,20
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,73	69,82	120,79
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	62,54	69,82	4 366,55
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	34,61	69,82	2 416,48
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,16	69,82	80,99
8.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	4,16	69,82	290,45
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	31,80	69,82	2 220,28
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	265,41	69,82	18 530,93
11.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,57	69,82	109,62
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,40	69,82	97,75
13.	7212030022700	Sudor	h-om	24,30	69,82	1 696,63
14.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	5,76	69,82	402,16
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	109,21	69,82	7 625,05
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	117,26	69,82	8 187,10
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	32,90	69,82	2 297,08
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	41,00	69,82	2 862,62
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,09	69,82	145,91
20.	9312040019600	Sapator	h-om	1,31	69,82	91,46
		Total manopera				69 533,07

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,62	12,50	107,75
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,35	2 800,00	3 780,00
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,16	480,00	2 476,80
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,04	2 800,00	112,00
5.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	0,92	480,00	441,60
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,88	480,00	1 382,40
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11,27	480,00	5 409,60
8.	1421102206050	Piatra sparta pentru drumuri sort 40-63 mm	m3	10,58	480,00	5 078,40
9.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,11	480,00	52,80
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,43	10,00	14,30
11.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01	10,00	0,10
12.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,30	4 200,00	1 260,00

13.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,03	4 200,00	126,00
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,01	4 200,00	8 442,00
15.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	4 200,00	0,00
16.	2010237318750	Distantieri	buc	3,96	0,35	1,39
17.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	224,01	10,00	2 240,10
18.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,11	1 000,00	110,00
19.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	2,72	10,00	27,20
20.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,05	28,00	1,40
21.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	2,58	28,00	72,24
22.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,45	28,00	68,60
23.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	11,25	28,00	315,00
24.	2320166200676	White spirit	kg	0,57	39,00	22,23
25.	2320167317232	Dicloreton	kg	2,34	25,00	58,50
26.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	152,49	16,00	2 439,84
27.	23203226000401	Bitum	t	0,00	16 000,00	0,00
28.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	178,40	16,00	2 854,40
29.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	113,22	16,00	1 811,52
30.	2320322600374	Citom	kg	1,36	25,00	34,00
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	17,15	12,50	214,38
32.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	60,36	16,00	965,76
33.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	27,50	35,00	962,50
34.	2414317346207	Stearina	kg	0,06	15,00	0,90
35.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,13	12,00	1,56
36.	24301161000002	Email ПФ-115	kg	2,31	65,00	150,15
37.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	2,58	62,00	159,96
38.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,01	35,00	0,35
39.	24302261008141	Grund ГФ-21	kg	1,15	65,00	74,75
40.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,16	39,00	6,24
41.	2462106110467	Codez - 100	kg	1,50	15,00	22,50
42.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	16,16	20,00	323,20
43.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,06	50,00	3,00
44.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,18	50,00	9,00
45.	25212167000003 4	Труба канализационная раструбная НПВХ SN4 ф160x4.0 mm ГОСТ 32413	m	71,97	135,00	9 715,95
46.	25212167000003 6	Труба канализационная раструбная НПВХ SN4 ф200x4.9 mm ГОСТ 32413	m	47,72	211,00	10 068,92
47.	25212167010001 0	Труба стальная электросварная прямошовная ф325x4,0 мм ГОСТ 10704	m	12,48	563,00	7 026,24
48.	25212167010011 2	Труба ПЭ100 PN10 SDR17 ф90x5.4 ГОСТ 18599	m	16,56	124,20	2 056,75
49.	25212167010011 4	Труба ПЭ100 PN10 SDR17 ф140x8.3 ГОСТ 18599	m	64,90	254,20	16 497,58
50.	25212167010012 4	Труба ПЭ80 DN315	m	4,00	890,00	3 560,00
51.	25212167010031 1	Труба ПЭ100 PN10 SDR17 ф140x8.3 ГОСТ 18599	m	12,18	254,20	3 096,16
52.	25231567122303 9	Ревизия раструбная ПВХ DN160	buc	1,02	343,00	349,86
53.	25231567138112 2	Муфта ПЭ электросварная приварная DN90	buc	3,03	136,00	412,08
54.	25231567138112 3	Муфта ПЭ электросварная приварная DN140	buc	2,02	358,00	723,16
55.	25231567138132 3	Муфта ПЭ электросварная приварная DN200	buc	2,02	650,00	1 313,00
56.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	1,37	35,00	47,95
57.	2548745421	Banda de semnalizare "Atentie! Apeduct!"	m	60,00	2,00	120,00
58.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	291,56	7,00	2 040,92

59.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	20,98	2,50	52,45
60.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 022,21	2,50	2 555,53
61.	26511221004022	Ciment M-400	kg	5,61	2,50	14,03
62.	2652102100713	Var pasta	m3	0,01	800,00	8,00
63.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	66,18	35,00	2 316,30
64.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	29,53	220,00	6 496,60
65.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	8,53	375,00	3 198,75
66.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	6,00	795,00	4 770,00
67.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	7,00	840,00	5 880,00
68.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	6,00	795,00	4 770,00
69.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	3,00	1 830,00	5 490,00
70.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	6,00	1 400,00	8 400,00
71.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,00	1 795,00	1 795,00
72.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	4,53	3 940,00	17 848,20
73.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	4,53	3 375,00	15 288,75
74.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	15,12	2 335,00	35 305,20
75.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,49	2 160,00	1 058,40
76.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	4,36	2 500,00	10 900,00
77.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,17	800,00	136,00
78.	2664102101126	Var	kg	0,65	5,00	3,25
79.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,83	800,00	664,00
80.	26661228006002 5	Лоток ЛК 75.60.60-4	buc	76,76	630,00	48 358,80
81.	26661228006002 6	Плита 740x580x80(h) mm	buc	56,56	320,00	18 099,20
82.	26661228006002 7	Лоток железобетонный с решеткой D400 Н310/360 L=1,0m	buc	5,05	1 730,00	8 736,50
83.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,74	15,00	11,10
84.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,09	500,00	45,00
85.	2682132601626	Carton bitumat	m2	128,22	15,00	1 923,30
86.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,16	20,00	3,20
87.	27221033100002	Teava instalatie Dn200mm	m	5,40	496,00	2 678,40
88.	27221033100003	Teava instalatie 315mm	m	3,30	680,00	2 244,00
89.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,75	30,00	172,50
90.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	18,71	65,00	1 216,15
91.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,22	35,00	7,70
92.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,54	55,00	249,70
93.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	574,76	20,00	11 495,20
94.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	599,62	45,00	26 982,90
95.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,87	65,00	186,55
96.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	14,83	65,00	963,95
97.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	99,00	12,00	1 188,00
98.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,16	12,00	97,92
99.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,16	4,00	32,64
100.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,43	30,00	12,90
101.	28752741080001	Подставка пожарная чугунная фланцевая ППФ200	buc	1,02	2 300,00	2 346,00
102.	28752741080002	Подставка пожарная чугунная фланцевая ППФ125	buc	1,02	1 500,00	1 530,00
103.	28752741101002 0	Бурт ПЕ со свободным фланцем DN90	buc	3,00	450,00	1 350,00
104.	28752741101002 1	Бурт ПЕ со свободным фланцем DN140	buc	2,00	560,00	1 120,00

105.	28752741101003	Задвижка чугунная фланцевая с обрешиненным клином и выдвигным шпинделем DN80	buc	2,00	1 350,00	2 700,00
106.	28752741101004	Задвижка чугунная фланцевая с обрешиненным клином и выдвигным шпинделем DN125	buc	1,00	2 650,00	2 650,00
107.	28752741101005	Фильтр сетчатый фланцевый DN50	buc	1,00	900,00	900,00
108.	28752741101006	Обратный клапан фланцевый DN50	buc	1,00	1 300,00	1 300,00
109.	28752741101007	Тройник чугунный фланцевый Т ф200/125	buc	1,00	3 800,00	3 800,00
110.	28752741101008	Переход концентрический фланцевый DN80/50	buc	2,00	680,00	1 360,00
111.	28752741101009	Переход концентрический фланцевый DN125/100	buc	1,00	830,00	830,00
112.	28752741101012 1	Бурт ПЕ со свободным фланцем DN200	buc	2,00	380,00	760,00
113.	28752742000011	Saracul cu rama din fonta tip Л	buc	8,53	885,00	7 549,05
114.	2875274200001t	Saracul cu rama din fonta tip T	buc	5,00	885,00	4 425,00
115.	28752746255902 7	Опорная подушка ОП2	buc	26,00	95,00	2 470,00
116.	2875277313000	Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran	buc	2,04	1 050,00	2 142,00
117.	2875277347000	Suport mobil pt conducte	kg	192,00	18,00	3 456,00
118.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	31,81	10,00	318,10
119.	29131245031501 0	Кран шаровый DN15	buc	1,02	35,00	35,70
120.	29131245031509	Кран трехходовой DN15	buc	1,02	500,00	510,00
121.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,24	10,00	2,40
122.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,60	4,50	20,70
123.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,40	15,00	21,00
124.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,83	15,00	27,45
125.	4100116202820	Apa potabila	m3	17,43	15,00	261,45
126.	4100126202818	Apa	m3	0,79	15,00	11,85
127.	601	Element prefabricat КЦ-10-6 (0.16 m3)	buc	4,00	675,00	2 700,00
128.	602	Element prefabricat КЦ-15-6 (0.265 m3)	buc	2,00	1 010,00	2 020,00
129.	603	Element prefabricat КЦП2-15-1 (0.27 m3)	buc	1,00	2 130,00	2 130,00
130.	604	Element prefabricat КЦ-20-6 (0.39 m3)	buc	1,00	1 585,00	1 585,00
131.	605	Element prefabricat КЦ-10-3 (0.08 m3)	buc	2,00	500,00	1 000,00
132.	606	Element prefabricat КЦ-15-3 (0.13 m3)	buc	1,00	660,00	660,00
133.	617	Водомер фланцевый комбинированный DN50/15 с устройством дистанционной передачи данных	buc	1,00	13 500,00	13 500,00
134.	653	Манометр технический показывающий	buc	1,00	110,00	110,00
135.	774	Hydrant H=0.75m d.100mm	buc	2,00	4 500,00	9 000,00
Total materiale de constructii						424 920,76

Utilaje de constructii:

1.	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3	h-ut	2,04	420,00	856,80
2.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,45	50,00	22,50
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,32	250,00	830,00
4.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,25	50,00	12,50
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,99	50,00	199,50
6.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	65,70	450,00	29 565,00
7.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,14	20,00	2,80
8.	2922140007000	Macara	h-ut	1,28	450,00	576,00
9.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	95,12	10,00	951,20
10.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	2,04	10,00	20,40
11.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	6,72	10,00	67,20
12.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,00	250,00	0,00
13.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,09	420,00	37,80
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	0,16	250,00	40,00

		valturi R 8-14 de 14tf				
15.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	20,67	420,00	8 681,40
16.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,04	420,00	16,80
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,91	420,00	802,20
18.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,57	10,00	15,70
19.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,06	20,00	1,20
20.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,45	50,00	22,50
21.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,27	25,00	31,75
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	47,04	20,00	940,80
23.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,95	50,00	147,50
24.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	7,53	20,00	150,60
25.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	17,54	20,00	350,80
26.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,04	420,00	16,80
27.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	4,38	20,00	87,60
28.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	8,76	20,00	175,20
29.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,04	20,00	40,80
30.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	20,77	450,00	9 346,50
31.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,41	420,00	1 012,20
32.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	6,05	420,00	2 541,00
		Total utilaje de constructii				57 563,05

Total	lei	733 757,54
TVA	20,00 %	146 751,51

Total deviz:

880 509,05

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a 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. Terasamente				
		1.1.1. Camine de apa				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 851,97 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	420,00	1 851,97
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 994,24 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	420,00	1 994,24
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			16,06 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	420,00	16,06
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			829,56 620,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	620,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	20,00	208,89
5	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			347,24 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	420,00	347,24
6	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			823,62 615,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,75
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	20,00	207,87
		1.1.2. Camine de canalizare				
7	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 848,39 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	420,00	1 848,39
8	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto	100 m3			2 012,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II.				
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	420,00	2 012,50
9	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			16,08
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	420,00	16,08
10	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			823,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	616,08
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	20,00	207,84
11	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			348,39
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	420,00	348,39
12	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			823,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	616,15
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	20,00	207,83
		1.1.3. Водопровод				
13	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 842,75
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	420,00	1 842,75
14	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			822,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	614,97
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	20,00	207,95
15	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			708,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	69,82	62,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	480,00	528,62
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,48
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,19
16	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			351,75
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	420,00	351,75
17	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			62,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	69,82	60,74
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
18	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			823,70
						615,93

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,93
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	20,00	207,77
		1.1.4. Канализация				
19	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 842,72 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	420,00	1 842,72
20	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 994,24 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	420,00	1 994,24
21	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			824,96 617,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	617,88
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	20,00	207,08
22	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			549,62 58,96
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	69,82	58,96
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	480,00	490,67
23	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			533,33 42,67
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	69,82	42,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	480,00	490,67
24	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			706,63 62,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	69,82	62,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	480,00	528,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,71
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	103,57
25	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			21,64 21,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	69,82	21,64
26	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			62,59 61,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	69,82	61,09
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
27	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			823,70 615,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,95
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	20,00	207,75
		1.2. Imbracaminte rutiera				

1	2	3	4	5	6	7
28	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			28,47 20,24
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	69,82	20,24
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	500,00	1,76
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	20,00	5,88
29	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			196,78 111,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	69,82	111,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	420,00	7,24
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	50,00	38,79
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,79
30	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			27,68 10,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	69,82	10,18
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	420,00	8,75
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	420,00	4,38
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	420,00	4,38
31	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			77,44 77,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	69,82	77,44
32	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			16,27 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	420,00	16,27
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 h=10cm	m3			735,24 69,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	480,00	550,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,56
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,42
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	104,17
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,35 l/m2	t			0,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 000,00	0,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	0,00
35	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala / k=1.5 pt grosimea finala 6,0 cm	m2			422,50 12,58
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	69,82	12,58
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 800,00	393,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 800,00	11,67
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,33
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	250,00	4,17
36	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			30,89 9,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	69,82	9,89
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	420,00	10,50
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	420,00	5,25
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	420,00	5,25
37	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			77,54 77,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	69,82	77,54
38	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			16,58 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	420,00	16,58

1	2	3	4	5	6	7
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 h=20cm	m3			738,36 ----- 69,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,24
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	480,00	552,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,42
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,21
		1.3. Система хозяйственно- противопожарного водоснабжения				
		1.3.1. Арматура				
40	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый DN15	buc			51,76 ----- 16,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	69,82	16,06
	291312450315010	Кран шаровый DN15	buc	1,0000	35,00	35,70
41	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран трехходовой DN15	buc			526,06 ----- 16,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	69,82	16,06
	29131245031509	Кран трехходовой DN15	buc	1,0000	500,00	510,00
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm / Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином и выдвижным шпинделем DN80	buc			1 480,34 ----- 62,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,14
	28752741101003	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином и выдвижным шпинделем DN80	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,00	48,00
43	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm / Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином и выдвижным шпинделем DN125	buc			2 907,37 ----- 129,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	69,82	129,17
	28752741101004	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином и выдвижным шпинделем DN125	buc	1,0000	2 650,00	2 650,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	12,00	108,00
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm / Фильтр сетчатый фланцевый DN50	buc			1 030,34 ----- 62,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,14
	28752741101005	Фильтр сетчатый фланцевый DN50	buc	1,0000	900,00	900,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,00	48,00
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm / Обратный клапан фланцевый DN50	buc			1 430,34 ----- 62,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,14
	28752741101006	Обратный клапан фланцевый DN50	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,00	48,00
46	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm / Тройник чугунный фланцевый Т ф200/125	buc			4 057,37 ----- 129,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	69,82	129,17
	28752741101007	Тройник чугунный фланцевый Т ф200/125	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	12,00	108,00

1	2	3	4	5	6	7
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm / Переход концентрический фланцевый DN80/50	buc			810,34 ----- 62,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,14
	28752741101008	Переход концентрический фланцевый DN80/50	buc	1,0000	680,00	680,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,00	48,00
48	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm / Переход концентрический фланцевый DN125/100	buc			1 087,37 ----- 129,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	69,82	129,17
	28752741101009	Переход концентрический фланцевый DN125/100	buc	1,0000	830,00	830,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	12,00	108,00
		1.3.2. Трубопровод				
49	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300-350 mm / Футляр из стальной электросварной прямошовной трубы ф325x4,0 мм ГОСТ 10704	m			1 095,62 ----- 140,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	69,82	140,34
	252121670100010	Труба стальная электросварная прямошовная ф325x4,0 мм ГОСТ 10704	m	1,0100	563,00	585,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	12,50	8,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8900	35,00	68,13
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,2000	65,00	80,33
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	16,00	150,96
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	25,00	2,83
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	10,00	2,27
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	28,00	26,25
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	20,00	3,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	450,00	27,38
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	20,00	0,10
50	AcA51A	Montarea prin introducerea in tevile de protectie existente din otel diam.500 mm a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diam. 160-315 mm / Труба ПЭ100 PN10 SDR17 ф140x8.3 ГОСТ 18599	m			417,64 ----- 79,71
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4160	69,82	29,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7260	69,82	50,68
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3300	0,35	0,12
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,0200	10,00	0,20
	252121670100311	Труба ПЭ100 PN10 SDR17 ф140x8.3 ГОСТ 18599	m	1,0150	254,20	258,01
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3	h-ut	0,1700	420,00	71,40
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1700	10,00	1,70
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,1700	20,00	3,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,60
51	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-110 mm / Труба ПЭ100 PN10 SDR17 ф90x5.4 ГОСТ 18599	m			238,70 ----- 79,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1400	69,82	79,59
	252121670100112	Труба ПЭ100 PN10 SDR17 ф90x5.4 ГОСТ 18599	m	1,0150	124,20	128,55
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,0170	35,00	0,61
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 200,00	15,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	20,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,0200	10,00	10,20
52	AcA11B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			23,74
						23,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3400	69,82	23,74
53	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 125-160 mm / Труба ПЭ100 PN10 SDR17 ф140x8.3 ГОСТ 18599	m			387,57
						92,86
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,3300	69,82	92,86
	252121670100114	Труба ПЭ100 PN10 SDR17 ф140x8.3 ГОСТ 18599	m	1,0150	254,20	261,87
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,0170	35,00	0,61
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 200,00	15,33
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	20,00	4,40
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,2500	10,00	12,50
54	AcA11C1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			27,93
						27,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,4000	69,82	27,93
55		Banda de semnalizare "Atentie! Apeduct!"	m			2,00
						0,00
	2548745421	Banda de semnalizare "Atentie! Apeduct!"	m	1,0000	2,00	2,00
56	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			28,14
						4,89
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	69,82	4,89
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	15,00	2,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	420,00	21,00
57	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			37,99
						5,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	69,82	5,59
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	15,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	420,00	29,40
58	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,40
						0,31
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	69,82	0,31
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	50,00	0,09
59	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,57
						0,43
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	69,82	0,43
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	50,00	0,15
60	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 315 mm	buc			316,64
						90,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	69,82	90,77
	27221033100003	Teava instalatie 315mm	m	0,3000	680,00	204,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	12,50	4,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1600	35,00	5,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	62,00	7,44
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	2,50	2,14
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	480,00	2,18
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	15,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	800,00	0,00
		1.3.3. Материалы				
61	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			580,34
						62,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	69,82	62,14

1	2	3	4	5	6	7
	287527411010020	Бурт ПЕ со свободным фланцем DN90	buc	1,0000	450,00	450,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,00	48,00
62	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm / Бурт ПЕ со свободным фланцем DN140	buc			817,37 ----- 129,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	69,82	129,16
	287527411010021	Бурт ПЕ со свободным фланцем DN140	buc	1,0000	560,00	560,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	12,00	108,00
63	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm / Бурт ПЕ со свободным фланцем DN200	buc			637,37 ----- 129,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	69,82	129,16
	287527411010121	Бурт ПЕ со свободным фланцем DN200	buc	1,0000	380,00	380,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	12,00	108,00
64	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 ПЭ электросварная приварная DN90	buc			231,18 ----- 69,82
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	69,82	69,82
	252315671381122	Муфта ПЭ электросварная приварная DN90	buc	1,0100	136,00	137,36
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	10,00	8,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	20,00	16,00
65	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 140 mm. / Муфта ПЭ электросварная приварная DN140	buc			477,76 ----- 83,78
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	69,82	83,78
	252315671381123	Муфта ПЭ электросварная приварная DN140	buc	1,0100	358,00	361,58
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	10,00	10,80
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	20,00	21,60
66	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 140 mm. / Муфта ПЭ электросварная приварная DN200	buc			772,68 ----- 83,78
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	69,82	83,78
	252315671381323	Муфта ПЭ электросварная приварная DN200	buc	1,0100	650,00	656,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	10,00	10,80
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	20,00	21,60
67	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm / Патрубок ПЭ80 DN315 L=0.3 m (11 buc)	m			938,12 ----- 13,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	69,82	13,78
	252121670100124	Труба ПЭ80 DN315	m	1,0150	890,00	912,82
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 200,00	10,77
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,62
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	10,00	0,13
68	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 740,56 ----- 404,96
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	69,82	360,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	44,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,50	472,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	480,00	384,00
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	480,00	355,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,20
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	108,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
69	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) / Лоток ЛК 75.60.60-4	buc			1 017,67 146,62
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	69,82	132,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	69,82	13,96
	266612280060025	Лоток ЛК 75.60.60-4	buc	1,0100	630,00	636,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,50	5,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	480,00	3,84
	2922140006000	Масара pe pneuri	h-ut	0,5000	450,00	225,00
70	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe / Плита 740x580x80(h) mm	buc			633,35 101,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	69,82	90,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	266612280060026	Плита 740x580x80(h) mm	buc	1,0100	320,00	323,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	15,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,50	4,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	480,00	2,40
	2922140006000	Масара pe pneuri	h-ut	0,4500	450,00	202,50
71	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 481,00 377,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	69,82	314,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	69,82	62,80
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	7,00	2 758,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	800,00	160,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 200,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	15,00	6,00
	2922140007000	Масара	h-ut	0,4000	450,00	180,00
72	TfE07A	Montarea pernei de dilatare tip I - 120 x 40 / 60 x 1000 (1 buc=0,12 mp), la tevi preizolate / Опорная подушка ОП2	buc			108,96 13,96
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,1600	69,82	11,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0400	69,82	2,79
	287527462559027	Опорная подушка ОП2	buc	1,0000	95,00	95,00
73	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata / Скользящая опора	kg			31,08 4,19
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	69,82	2,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2875277347000	Support mobil pt conducte	kg	1,0000	18,00	18,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	65,00	7,52
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	10,00	0,05
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	15,00	0,03
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	28,00	0,28
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	20,00	0,54
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	50,00	0,46
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			1 812,86 498,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	498,57
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	65,00	789,29
	24302261008141	Grund ГФ-21	kg	6,0000	65,00	371,43
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	39,00	27,86
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	111,43
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	14,29
75	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			7,59 2,78

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	69,82	2,78
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	16,00	4,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,00
76	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			56,09 4,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	69,82	4,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	16,00	27,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	35,00	11,89
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,85
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	10,00	11,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,64
		1.4. Система бытовой канализации				
		1.4.1. Трубопровод				
77	AcD08A	Montarea tuburilor, pentru drenarea si asanarea terenurilor in care se infiltreaza apele de ploaie, la o adancimea de pina la 2 m / Труба канализационная раструбная НПВХ SN4 ф160x4.0 mm ГОСТ 32413	m			251,84 40,50
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,5800	69,82	40,50
	252121670000034	Труба канализационная раструбная НПВХ SN4 ф160x4.0 mm ГОСТ 32413	m	1,0200	135,00	138,80
	1421102206050	Piatra sparta pentru drumuri sort 40-63 mm	m3	0,1500	480,00	72,55
78	AcD18C2	Pentru fiecare 1m adancime peste 2 m din norma se adauga / k=0.74 pt adancimea medie 2.74 m (sector T.2 - 12)	m			3,11 3,11
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,0600	69,82	3,11
79	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 mm	buc			231,51 66,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	69,82	66,33
	27221033100002	Teava instalatie Dn200mm	m	0,3000	496,00	148,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	12,50	3,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	35,00	4,63
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	62,00	4,34
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,50	1,61
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	480,00	1,60
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	15,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	800,00	0,44
		1.4.2. Материалы				
80	SB06F	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 160 mm / Ревизия раструбная ПВХ DN160	buc			403,44 48,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	69,82	48,87
	252315671223039	Ревизия раструбная ПВХ DN160	buc	1,0000	343,00	349,86
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1280	12,00	1,56
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0640	25,00	1,75
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0520	28,00	1,40
81	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 737,97 404,87
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	69,82	359,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,50	472,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	480,00	380,64
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	480,00	351,25

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,11
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,83
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	3,99
82	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) / Лоток ЛК 75.60.60-4	buc			1 017,68 146,62
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	69,82	132,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	69,82	13,96
	266612280060025	Лоток ЛК 75.60.60-4	buc	1,0100	630,00	636,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,50	5,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	480,00	3,85
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	450,00	225,00
83	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe / Плита 740x580x80(h) mm	buc			633,36 101,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	69,82	90,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	266612280060026	Плита 740x580x80(h) mm	buc	1,0100	320,00	323,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	15,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,50	4,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	480,00	2,40
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	450,00	202,50
84	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 512,33 377,45
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	69,82	313,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	69,82	64,36
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	7,00	2 758,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	800,00	187,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 200,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	15,00	6,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	450,00	182,81
85	TfE07A	Montarea pernei de dilatatie tip I - 120 x 40 / 60 x 1000 (1 buc=0,12 mp), la tevi preizolate / Опорная подушка ОП2	buc			108,96 13,96
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,1600	69,82	11,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0400	69,82	2,79
	287527462559027	Опорная подушка ОП2	buc	1,0000	95,00	95,00
86	TfA09B2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau supateran la o inaltime de 3-15 m, avind intre 5-10 kg pe bucata / Скользящая опора	kg			29,81 4,19
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	69,82	2,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	69,82	2,09
	2875277347000	Support mobil pt conducte	kg	1,0000	18,00	18,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0960	65,00	6,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	10,00	0,06
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0040	15,00	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0130	28,00	0,36
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0225	20,00	0,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	50,00	0,45
87	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			1 846,29 509,94
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	69,82	509,94
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	65,00	781,46
	24302261008141	Grund ГФ-21	kg	6,0000	65,00	390,73
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	39,00	32,87
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	116,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,17
88	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei	m2			7,62

1	2	3	4	5	6	7
		pe suprafete horizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat				2,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	69,82	2,80
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	16,00	4,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
89	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			55,90 4,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	69,82	4,19
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	16,00	27,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	35,00	11,90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,64
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	10,00	11,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,65
		1.5. Система дождевой канализации				
		1.5.1. Трубопровод				
90	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 210 mm / Труба канализационная раструбная НПВХ SN4 ф200x4.9 mm ГОСТ 32413 / Se exclud materialele: Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	m			265,39 31,42
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,4500	69,82	31,42
	252121670000036	Труба канализационная раструбная НПВХ SN4 ф200x4.9 mm ГОСТ 32413	m	1,0500	211,00	223,75
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0330	15,00	0,50
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0500	25,00	1,26
	2881116001678	Hirtie slf.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,7000	10,00	7,07
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0490	28,00	1,39
		1.5.2. Материалы				
91	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale / Лоток железобетонный с решеткой D400 H310/360 L=1,0m	buc			2 128,67 146,62
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	69,82	132,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	69,82	13,96
	266612280060027	Лоток железобетонный с решеткой D400 H310/360 L=1,0m	buc	1,0100	1 730,00	1 747,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,50	5,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	480,00	3,84
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	450,00	225,00
		1.6. Camine de apa				
92	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 629,84 740,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	69,82	502,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	69,82	237,48
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	2 160,00	298,42
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	4 200,00	525,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	800,00	10,53
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	480,00	110,53
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,56
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	30,00	2,37

1	2	3	4	5	6	7
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 200,00	27,63
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	450,00	914,80
93	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. / Nr. 2, 5, pentru un camin: KII-10 (1 buc); KII-10-6 (1 buc); KII-10-9 (1 buc); KIIII-10-1 (1 buc); KIIO-1 (4 buc), capac tip T, scara C1-03 (16,2 kg)	buc			5 599,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	4,0000	220,00	880,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	840,00	840,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	795,00	795,00
	601	Element prefabricat KII-10-6 (0.16 m3)	buc	1,0000	675,00	675,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	795,00	795,00
	2875274200001t	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	885,00	885,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	16,2000	45,00	729,00
94	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			2 620,34 673,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	69,82	471,47
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	69,82	201,70
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	2 160,00	433,55
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	4 200,00	511,83
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	800,00	5,73
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	480,00	130,75
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,57
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	30,00	2,37
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 200,00	30,11
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	450,00	832,26
95	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. / Nr. 3 KII-15 (1 buc); KII-15-6 (1 buc); KII-15-9 (1 buc); KIIII2-15-1 (1 buc); KIIO-1 (4 buc), capac tip T, scara C1-03 (16,2 kg)	buc			8 864,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	4,0000	220,00	880,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	603	Element prefabricat KIIII2-15-1 (0.27 m3)	buc	1,0000	2 130,00	2 130,00
	602	Element prefabricat KII-15-6 (0.265 m3)	buc	1,0000	1 010,00	1 010,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 830,00	1 830,00
	2875274200001t	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	885,00	885,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	16,2000	45,00	729,00
96	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			3 205,36 617,07
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	69,82	418,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	69,82	198,15
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	2 500,00	717,59
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	4 200,00	894,44
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	800,00	70,37
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	480,00	126,67
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	30,00	2,78
	2664102101126	Var	kg	0,1470	5,00	0,74
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 200,00	19,44
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	450,00	756,25
97	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. / Nr.4 KII-20 (1 buc); KII-20-6 (1 buc); KII-20-9 (1 buc); KIIII-20-1 (1 buc); KIIO-1 (4 buc), capac tip T, scara C1-03 (16,2 kg)	buc			13 729,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	4,0000	220,00	880,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 335,00	2 335,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	3 375,00	3 375,00
	604	Element prefabricat KII-20-6 (0.39 m3)	buc	1,0000	1 585,00	1 585,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	3 940,00	3 940,00
	2875274200001t	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	885,00	885,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	16,2000	45,00	729,00
98	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg			35,51

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,19
99	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			7,60 2,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	69,82	2,79
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	16,00	4,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,00
100	IzF05C1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construiti pe terenuri cu ape freatiche, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la pereti curbi	m2			79,57 13,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1900	69,82	13,26
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1500	15,00	17,25
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	35,00	11,20
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatiei tip H 80/90 S 7064	kg	1,6000	16,00	25,60
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (desuri)	t	0,0005	1 000,00	0,46
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	10,00	11,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0160	50,00	0,80
		1.7. Camine de canalizare				
101	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			3 539,81 968,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	69,82	677,86
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	69,82	290,35
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	2 500,00	1 035,60
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	4 200,00	543,69
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	800,00	62,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	480,00	77,67
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,50	2,02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	450,00	850,49
102	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. / Nr.7,9, pentru un camin: KIȚ-10 (1 buc); KIȚ-10-3 (1 buc); KIȚ-10-9 (2 buc); KIȚII-10-1 (1 buc); KIȚO-1 (1 buc); KIȚ-7-3 (1 buc), capac tip JI, scara C1-05 (22.7 kg)	buc			6 271,50 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIȚO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	220,00	220,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIȚ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,0000	840,00	1 680,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIȚ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	375,00	375,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIȚII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	795,00	795,00
	605	Element prefabricat KIȚ-10-3 (0.08 m3)	buc	1,0000	500,00	500,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIȚ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	795,00	795,00
	28752742000011	Capacul cu rama din fonta tip JI	buc	1,0000	885,00	885,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	22,7000	45,00	1 021,50
103	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. / Nr.8 KIȚ-10 (1 buc); KIȚ-10-6 (1 buc); KIȚII-10-1 (1 buc); KIȚO-1 (4 buc), capac tip T, scara C1-00 (6.6 kg)	buc			4 327,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIȚO-1(0,02 m3)	buc	4,0000	220,00	880,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIȚII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	795,00	795,00

1	2	3	4	5	6	7
	601	Element prefabricat KII-10-6 (0.16 m3)	buc	1,0000	675,00	675,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	795,00	795,00
	2875274200001t	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	885,00	885,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	6,6000	45,00	297,00
104	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. / Nr.11 KII-10 (1 buc); KII-10-6 (1 buc); KII-10-9 (1 buc); KII-10-1 (1 buc); KII-10-1 (1 buc); KII-7-3 (1 buc), capac tip JI, scara C1-03 (16.2 kg)	buc			5 314,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	1,0000	220,00	220,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	840,00	840,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	375,00	375,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	795,00	795,00
	601	Element prefabricat KII-10-6 (0.16 m3)	buc	1,0000	675,00	675,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	795,00	795,00
	28752742000011	Capacul cu rama din fonta tip JI	buc	1,0000	885,00	885,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	16,2000	45,00	729,00
105	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			3 284,04 674,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	69,82	471,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	69,82	202,55
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	2 500,00	1 311,02
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	4 200,00	679,50
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	800,00	66,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	480,00	69,62
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,50	1,76
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	450,00	480,75
106	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. / Nr.6 KII-15 (1 buc); KII-15-3 (1 buc); KII-15-9 (3 buc); KII-15-1 (1 buc); KII-15-1 (1 buc); KII-15-1 (1 buc); KII-7-3 (1 buc), capac tip JI, scara C1-08 (32.4 kg)	buc			11 423,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	1,0000	220,00	220,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	3,0000	1 400,00	4 200,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	375,00	375,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 795,00	1 795,00
	606	Element prefabricat KII-15-3 (0.13 m3)	buc	1,0000	660,00	660,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 830,00	1 830,00
	28752742000011	Capacul cu rama din fonta tip JI	buc	1,0000	885,00	885,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	32,4000	45,00	1 458,00
107	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. / Nr.10 KII-15 (1 buc); KII-15-6 (1 buc); KII-15-9 (2 buc); KII-15-9 (2 buc); KII-7-3 (1 buc); KII-7-3 (1 buc), capac tip JI, scara C1-06 (25,9 kg)	buc			8 505,50 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	2,0000	220,00	440,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	1 400,00	2 800,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	375,00	375,00
	602	Element prefabricat KII-15-6 (0.265 m3)	buc	1,0000	1 010,00	1 010,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 830,00	1 830,00
	28752742000011	Capacul cu rama din fonta tip JI	buc	1,0000	885,00	885,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	25,9000	45,00	1 165,50
108	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			3 496,14 562,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	69,82	393,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	69,82	168,96
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	2 500,00	1 450,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	4 200,00	882,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	800,00	56,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	480,00	62,40
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	2,50	1,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	450,00	481,50
109	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale	buc			23 340,21

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. / Nr.13 КЦД-20 (1 buc); КЦ-15-9 (4 buc); КЦП1-20-1 (1 buc); КЦО-1 (1 buc); КЦ-7-3 (1 buc), capac tip Л, scara C1-10 (115,67 kg)				0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	220,00	220,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	4,0000	2 335,00	9 340,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	375,00	375,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	3 375,00	3 375,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	3 940,00	3 940,00
	28752742000011	Capacul cu rama din fonta tip Л	buc	1,0000	885,00	885,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	115,6700	45,00	5 205,21
110	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			35,51 14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,19
111	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			7,62 2,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	69,82	2,80
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	16,00	4,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
112	IzF05C1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construiti pe terenuri cu ape freatiche, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la pereti curbi	m2			79,56 13,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1900	69,82	13,26
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1500	15,00	17,25
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	35,00	11,20
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6000	16,00	25,60
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,44
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	10,00	11,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0160	50,00	0,80
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Система хозяйственно-противопожарного водоснабжения				
113	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc			442,16 171,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	69,82	171,06
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5000	55,00	249,70
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	35,00	7,70
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	50,00	3,00
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	15,00	0,90
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	28,00	9,80
114	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm inclusiv пожарная подставка чугунная фланцевая ППФ200	buc			3 706,10 185,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6600	69,82	185,72
	28752741080001	Подставка пожарная чугунная фланцевая	buc	1,0000	2 300,00	2 346,00

1	2	3	4	5	6	7
		ППФ200				
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,0840	50,00	4,50
	2875277313000	Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran	buc	1,0000	1 050,00	1 071,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,0000	12,00	48,96
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	4,00	16,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	480,00	33,60
115	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm inclusiv пожарная подставка чугунная фланцевая ППФ125	buc			2 890,10 185,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6600	69,82	185,72
	28752741080002	Подставка пожарная чугунная фланцевая ППФ125	buc	1,0000	1 500,00	1 530,00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,0840	50,00	4,50
	2875277313000	Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran	buc	1,0000	1 050,00	1 071,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,0000	12,00	48,96
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	4,00	16,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	480,00	33,60
116	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control / Manometru	buc			28,38 27,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	69,82	27,93
	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0060	10,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	35,00	0,35
		3. Utilaj				
		3.1. Система хозяйственно-противопожарного водоснабжения				
117		Водомер фланцевый комбинированный DN50/15 с устройством дистанционной передачи данных	buc			13 500,00 0,00
	617	Водомер фланцевый комбинированный DN50/15 с устройством дистанционной передачи данных	buc	1,0000	13 500,00	13 500,00
118		Hidrant H=0.75m d.100mm	buc			4 500,00 0,00
	774	Hidrant H=0.75m d.100mm	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
119		Манометр технический показывающий	buc			110,00 0,00
	653	Манометр технический показывающий	buc	1,0000	110,00	110,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-2
Aprovizionarea cu gaz exterior (01/2020-AGE)

Valoarea de deviz 175 236,56 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				
		1.1. Gazoduct presiune medie				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	1,880	1 843,09 0,00	3 465,00 0,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,200	1 995,00 0,00	399,00 0,00
3	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	33,000	76,49 0,00	2 524,20 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,200	192,45 24,45	38,49 4,89
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	20,000	534,59 42,59	10 691,80 851,80

1	2	3	4	5	6	7
6	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	188,000	21,64 21,64	4 069,11 4 069,11
7	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	1,880	710,06 615,76	1 334,92 1 157,62
8	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc	1,000	1 036,83 1 036,83	1 036,83 1 036,83
9	GD04D	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 150 mm	buc	1,000	109,31 72,61	109,31 72,61
10	GD50A	Manson simplu, din otel, sudat la tevi cu diametrul de D=140x4.5 mm	buc	1,000	703,32 273,69	703,32 273,69
11	GD05C	Reductie de sudare, montata la tevi, avind D=140x4.5/D108x4.0 mm	buc	1,000	473,87 147,32	473,87 147,32
12	GD01C	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 100x4.0 mm	m	2,000	347,47 59,34	694,94 118,69
13	GE05C	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: -100 mm	buc	2,000	330,49 25,14	660,97 50,27
14	GE04C	Robinet sferic cu flanse, montat pe conducte sau la confectionarea statiei in atelier, avand Dn: -100 mm	buc	1,000	2 449,58 201,08	2 449,58 201,08
15	GD09B1	Rasufatoare cu capac si tub de control, montate in lungul conductelor avind Dn 2 1/2"-6" la montare	buc	1,000	1 435,55 80,99	1 435,55 80,99
16	GD05B aplic	Tranzitie PE/OL 110/100 PE80, sudat la tevi	buc	1,000	1 163,36 96,36	1 163,36 96,36

1	2	3	4	5	6	7
17	GD52D	Teava din polietilena D=110x6.3 PE80 SDR17.6, pentru conducte de distributie, montata in sant	m	160,000	269,69 32,19	43 150,72 5 149,92
18	GD53C1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 110 mm. MUFA PE80	buc	2,000	197,18 106,12	394,35 212,25
19	GD53C1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 110 mm. Teu redus PE80 D=110x32 mm	buc	1,000	656,73 106,13	656,73 106,13
20	GD53C1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 110 mm. Dop PE80	buc	1,000	419,38 106,13	419,38 106,13
21	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena PE80, teville avind diametrul de 32 mm	buc	1,000	119,31 55,86	119,31 55,86
22	GD52A	Teava din polietilena D=32x3.0 PE80 SDR17.6, pentru conducte de distributie, montata in sant	m	98,000	56,82 6,28	5 568,00 615,80
23	GD54A1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm. Pentru imbinarea robinetilor din polietilena cu tija.	buc	1,000	1 738,16 111,71	1 738,16 111,71
24	GD09A1	Rasufatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare	buc	1,000	1 350,37 80,99	1 350,37 80,99
25	10-06-015-08	Lucrari diverse: Montarea stilpului de marcaj conform YT 37.00 5905-15	buc	6,000	366,31 139,64	2 197,84 837,84
26	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,098	1 943,78 911,94	190,49 89,37
27	GC01C	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 100 mm	1 km	0,162	2 131,67 1 004,20	345,33 162,68
		Total Gazoduct presiune medie Inclusiv salariu				87 380,93 15 689,94

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Gazoduct presiune joasa				
28	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	3,000	148,69 62,84	446,08 188,51
29	RpGA15A	Montarea curbilor de sudura 90*, tratate termic la conductelor de gaze aparente, din teava de constructii cu diametrul de 32x3.2 mm	buc	3,000	167,02 111,71	501,06 335,14
30	ID10D	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 1/4" de tip 11B27П	buc	1,000	421,09 118,69	421,09 118,69
31	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	3,000	10,66 6,98	31,97 20,95
32	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	3,000	13,97 10,47	41,92 31,42
33	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	3,000	12,08 9,08	36,23 27,23
		Total Gazoduct presiune joasa Inklusiv salariu				1 478,35 721,94
		1.3. Ingradire, copertina				
34	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 (pentru impamintare)	m3	2,400	83,20 83,20	199,69 199,69

1	2	3	4	5	6	7
35	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	0,350	83,77 83,77	29,32 29,32
36	CA03B2	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 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,350	1 942,20 359,06	679,77 125,67
37	CL18A	Confectii metalice diverse din tevi pentru sustineri sau acoperiri 65x4.0 mm, inglobate total sau partial in beton	kg	57,190	35,22 14,66	2 014,01 838,54
38	CL26A	Rame metalice gata confectionate din cornier 32x32x3.0 mm pentru ingradire, si elementele copertinei	kg	40,420	34,34 8,38	1 388,12 338,63
39	CC09D	Montarea plasa rabit (numai manopera si sirma zincata si utilajul)	m2	5,900	14,07 13,96	82,99 82,39
40	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare (0.9x1.5(h) m)	m2	1,350	1 661,73 119,47	2 243,33 161,29
41	pret furnizor	Plasa din sirma zincata d=2,50 mm, ochi 45x45 mm, inaltimea plasei - 1,50 m	m2	5,900	31,53 0,00	186,00 0,00
42	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) grosime 0.5 mm, pentru invelitorile acoperisurilor	m2	2,600	417,77 80,29	1 086,21 208,76
43	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	2,750	21,58 21,58	59,35 59,35

1	2	3	4	5	6	7
44	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,028	716,07 623,21	20,05 17,45
45	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,200	627,30 69,80	125,46 13,96
		Total Ingradire, copertina Inclusiv salariu				8 114,30 2 075,05
		<i>Total</i>	lei			96 973,58
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			4 436,86
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			6 142,86
		<i>Total</i>	100,00 +			107 553,30
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			15 595,23
		<i>Total</i>	100,00 +			123 148,53
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			7 388,91
		<i>Total</i>	100,00 +			130 537,44
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				130 537,44 18 486,93
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Impamintare				
46	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m	0,100	4 150,50 1 326,60	415,05 132,66
47	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 22 mm, L=2.5 m	10 buc	0,500	2 000,20 579,50	1 000,10 289,75
		Total Impamintare Inclusiv salariu				1 415,15 422,41
		2.2. Post de reglare gaze				
48	IA42E	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 100 mc/h, cu racord de intrare Dn 1 1/4"si iesire Dn 2"	buc	1,000	1 042,58 474,78	1 042,58 474,78
		Total Post de reglare gaze Inclusiv salariu				1 042,58 474,78

1	2	3	4	5	6	7
		2.3. Echipament de masurare				
49	IA43B	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,000	61,75 59,35	61,75 59,35
50	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	1,000	242,79 139,64	242,79 139,64
		Total Echipament de masurare Inklusiv salariu				304,54 198,99
		<i>Total</i>	lei			2 762,27
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			263,08
		<i>Cheltueili de transport</i>	10,00 %			165,03
		<i>Total</i>	100,00 +			3 190,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			833,10
		<i>Total</i>	100,00 +			4 023,48
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			241,41
		<i>Total</i>	100,00 +			4 264,89
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				4 264,89 1 096,18
		3. Utilaj				
		3.1. Post de reglare gaze				
51	pret furnizor	Dulap regulator de presiune gaze cu 2 regulatoare de tip FE-25 conform specificatiei de la plansa 2 proiect 01/2020-AGE.TG.PR. Protectia antiocoroziva a elementelor metalice	buc	1,000	6 800,00 0,00	6 800,00 0,00
		Total Post de reglare gaze Inklusiv salariu				6 800,00
		3.2. Echipament de masurare				
52	pret furnizor	Contor de gaz de tip BK-G-10T	buc	1,000	3 800,00 0,00	3 800,00 0,00
53	pret furnizor	Ferida metalica pentru contror BK-G-10T	buc	1,000	495,00 0,00	495,00 0,00
		Total Echipament de masurare Inklusiv salariu				4 295,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			11 095,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			133,14
		Total Utilaj Inclusiv salariu				11 228,14

		Total	lei			146 030,47
		TVA	20,00 %			29 206,09
		Total deviz: Inclusiv salariu				175 236,56
						19 583,11

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1-2
Aprovizionarea cu gaz exterior (01/2020-AGE)**

Valoarea de deviz 175 236,56 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	18,05	69,82	1 260,25
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,66	69,82	115,90
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,18	69,82	82,39
4.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	20,10	69,82	1 403,38
5.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	6,90	69,82	481,76
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	19,99	69,82	1 395,71
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	35,61	69,82	2 486,28
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,24	69,82	16,76
9.	7212030022700	Sudor	h-om	1,64	69,82	114,51
10.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	45,21	69,82	3 156,56
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,34	69,82	163,38
12.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,30	69,82	90,77
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,32	69,82	1 069,64
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	79,51	69,82	5 551,39
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,23	69,82	1 342,63
16.	9312040019600	Sapator	h-om	12,20	69,82	851,80
		Total manopera				19 583,11

Materiale:

1.	012	Plasa din sirma zincata d=2,50 mm, ochi 45x45 mm, inaltimea plasei - 1,50 m	m2	6,20	30,00	186,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,67	12,50	20,87
3.	1011150	Lamine pentru armarea constructiilor din beton armat, rotunde si de profil periodic, intarite termic clasa "A-I", diametrul 10 mm	t	0,02	20 000,00	400,00
4.	10116151	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	kg	16,59	16,60	275,39
5.	10116159	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 22 mm	kg	40,50	16,60	672,30
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,45	65,00	29,25
7.	1111000300081	Regulator de presiune gaze cu 2 regulatoare FE-25	buc	1,00	6 800,00	6 800,00
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	480,00	0,00
9.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,03	480,00	14,40
10.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,23	480,00	110,40
11.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,25	480,00	120,00

12.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,01	480,00	4,80
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	20,77	480,00	9 969,60
14.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,08	480,00	38,40
15.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,14	10,00	1,40
16.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,12	10,00	1,20
17.	1724107361935	Banda de marcaj	m	278,64	2,50	696,60
18.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,35	1 500,00	2 025,00
19.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	40,42	25,00	1 010,50
20.	2320116200573	Benzina auto	l	0,08	28,00	2,24
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,78	12,50	47,24
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	7,87	35,00	275,45
23.	2414347000000	Carbune brun-sortat gran. 16-350 mm de cristolte	kg	7,27	15,00	109,05
24.	2416526101467	Mastic	kg	5,79	35,00	202,65
25.	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,06	62,00	3,72
26.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,58	62,00	35,96
27.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,24	35,00	8,40
28.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,20	62,00	12,40
29.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,14	62,00	8,68
30.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,40	62,00	24,80
31.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,21	50,00	10,50
32.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,14	15,00	2,10
33.	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,03	200,00	6,00
34.	2521216701150	Teava din otel D=140x4.5 mm	m	0,20	321,00	64,20
35.	2521216701229	Teava apa-gaz d=32x3.2	m	7,05	77,00	542,85
36.	2521216701363	Teava din otel electrosudabile d=108x4.0	m	2,01	262,00	526,62
37.	2521216710032	Teava din polietilena D=32x3.0 PE80 SDR17.6	m	98,29	15,00	1 474,35
38.	2521216710110	Teava din polietilena D=110x6.3 PE80 SDR17.6	m	160,80	172,00	27 657,60
39.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	3,92	25,00	98,00
40.	2523156713901	MUFA PE80 D=110 mm	buc	2,02	45,00	90,90
41.	2523156713902	Teu redus PE80 D=110x32 mm	buc	1,01	500,00	505,00
42.	2523156713903	Dop PE80 D=110 mm	buc	1,01	265,00	267,65
43.	2523156713905	MUFA PE80 D=32 mm	buc	3,02	45,00	135,90
44.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,27	150,00	40,50
45.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,50	2,50	3,75
46.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	104,46	2,50	261,15
47.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,73	25,00	68,25
48.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1,37	33,00	45,21
49.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	3,14	155,00	486,70
50.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,11	50,00	5,50
51.	2710503808003	Fir trasor	m	283,80	12,00	3 405,60
52.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,00	35,00	35,00
53.	2722103300010	Teava curbata 140x4.5/D108x4.0 mm	buc	1,00	200,00	200,00
54.	2722103300102	Tranzitie PE/OL 110/100 PE80	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
55.	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	2,30	95,00	218,50
56.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,05	20,00	1,00
57.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	1,21	30,00	36,30
58.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,01	30,00	0,30
59.	2735725900164	Electrozi sud. 01 s.7240-69 E50.24.13/RG.2.1 D=4 mm	kg	3,00	65,00	195,00
60.	2735725900504	Sirma pt. sudura 4 mm	kg	0,39	30,00	11,70
61.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,10	30,00	3,00
62.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	57,19	20,00	1 143,80
63.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350 (montare)	buc	1,00	0,00	0,00
64.	2811236829560	Cutie metalica pentru contor gaze	buc	1,00	495,00	495,00
65.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm	kg	3,49	65,00	226,85

		S 7240				
66.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,65	65,00	42,25
67.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	5,40	1,00	5,40
68.	2874115818400	Surub cu cap hexagonal semiprecise M 24 x 80 gr.5,8	buc	16,00	12,00	192,00
69.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	0,52	12,00	6,24
70.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	5,40	0,80	4,32
71.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	0,52	12,00	6,24
72.	2874115842831	Piulite hexagon.semiprecise M 24 gr.5	buc	16,00	2,00	32,00
73.	2874115883600	Saiba gros. plata pt. met M 24 OL 34 S 1388	buc	16,00	1,00	16,00
74.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	0,52	2,00	1,04
75.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	5,40	0,80	4,32
76.	2875274021032	Curba pentru sudura 32x3.2 mm	buc	3,00	35,00	105,00
77.	2875274117000	Cot fonta	buc	2,00	45,00	90,00
78.	2875274122000	Racord olandez	buc	2,00	65,00	130,00
79.	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
80.	2875274205200	Robinet de inchidere (cana) 1 1/4"	buc	1,00	300,00	300,00
81.	2875274423951	Flansa de otel d=100 mm	buc	2,00	283,00	566,00
82.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	24,57	12,00	294,84
83.	2875277323000	Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,00	15,00	0,00
84.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,00	10,00	30,00
85.	2913134509952	Robinet polietilena D=32 mm	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
86.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	2,00	1 080,00	2 160,00
87.	3320634626005	Contor de gaz de tip BK-G-10T	buc	1,00	3 800,00	3 800,00
88.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,09	4,50	4,91
89.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	15,00	1,50
90.	4100126202818	Apa	m3	0,02	15,00	0,30
91.	5009724	Stilp de masurare	buc	6,00	85,00	510,00
		Total materiale de constructii				74 173,84

Utilaje de constructii:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,58	10,00	15,80
2.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	1,80	250,00	450,00
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,03	450,00	13,50
4.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,04	50,00	2,00
5.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,39	50,00	19,50
6.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,72	50,00	36,00
7.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,19	450,00	85,50
8.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	6,08	10,00	60,80
9.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	17,38	10,00	173,80
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,16	20,00	3,20
11.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	3,92	20,00	78,40
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	9,20	420,00	3 864,00
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,08	420,00	33,60
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,21	10,00	2,10
15.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,11	50,00	5,50
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	18,07	10,00	180,70
17.	2952500005609	Tractor pe senile 130 cp	h-ut	0,30	420,00	126,00
18.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	23,46	20,00	469,20
19.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	4,32	10,00	43,20

20.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,92	420,00	1 646,40
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	16,09	450,00	7 240,50
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,01	420,00	2 524,20
Total utilaje de construcții						17 073,90

Total	lei	146 030,47
TVA	20,00 %	29 206,09

Total deviz:

**175 236,5
6**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a 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. Gazoduct presiune medie				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 843,09 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	420,00	1 843,09
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 995,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	420,00	1 995,00
3	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			76,49 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	420,00	76,49
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			192,45 24,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	69,82	24,45
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	480,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	420,00	168,00
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			534,59 42,59
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	69,82	42,59
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	480,00	492,00
6	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			21,64 21,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	69,82	21,64
7	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			710,06 615,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,76
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	10,00	94,31
8	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc			1 036,83 1 036,83
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	69,82	1 036,83
9	GD04D	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 150 mm	buc			109,31 72,61

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,0400	69,82	72,61
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	65,00	19,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	12,50	2,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	35,00	5,95
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,8500	10,00	8,50
10	GD50A	Manson simplu, din otel, sudat la tevi cu diametrul de D=140x4.5 mm	buc			703,32
						273,69
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,9200	69,82	273,69
	2521216701150	Teava din otel D=140x4.5 mm	m	0,2000	321,00	64,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6300	35,00	22,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	12,50	7,88
	2735725900164	Electrozi sud. 01 s.7240-69 E50.24.13/RG.2.1 D=4 mm	kg	3,0000	65,00	195,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,4500	10,00	14,50
	2952500005609	Tractor pe semile 130 cp	h-ut	0,3000	420,00	126,00
11	GD05C	Reductie de sudare, montata la tevi, avind D=140x4.5/D108x4.0 mm	buc			473,87
						147,32
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	2,0000	69,82	139,64
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,1100	69,82	7,68
	2722103300010	Teava curbata 140x4.5/D108x4.0 mm	buc	1,0000	200,00	200,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm1 4	kg	0,7080	30,00	21,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8600	12,50	10,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,7000	35,00	94,50
12	GD01C	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 100x4.0 mm	m			347,47
						59,34
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,8500	69,82	59,34
	2521216701363	Teava din otel electrosudabile d=108x4.0	m	1,0050	262,00	263,31
	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,0130	200,00	3,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2000	65,00	13,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0340	12,50	0,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0250	35,00	0,88
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2500	10,00	2,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	50,00	5,00
13	GE05C	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: -100 mm	buc			330,49
						25,14
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3600	69,82	25,14
	2875274423951	Flansa de otel d=100 mm	buc	1,0000	283,00	283,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2700	65,00	17,55
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4800	10,00	4,80
14	GE04C	Robinet sferic cu flanse, montat pe conducte sau la confectionarea statiei in atelier, avand Dn: -100 mm	buc			2 449,58
						201,08
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	2,8800	69,82	201,08
	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2874115818400	Surub cu cap hexagonal semiprecise M 24 x 80 gr.5,8	buc	16,0000	12,00	192,00
	2874115842831	Piulite hexagon.semiprecise M 24 gr.5	buc	16,0000	2,00	32,00
	2874115883600	Saiba gros. plata pt. met M 24 OL 34 S 1388	buc	16,0000	1,00	16,00
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	50,00	8,50
15	GD09B1	Rasufatoare cu capac si tub de control, montate in lungul conductelor avind Dn 2 1/2"-6" la montare	buc			1 435,55
						80,99
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	69,82	80,99
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,0160	480,00	9,60
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,2700	62,00	16,74
	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	1,1500	95,00	109,25
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	1,9800	25,00	49,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1700	12,50	2,12
	2414347000000	Carbune brun-sortat gran. 16-350 mm de cristolte	kg	5,1000	15,00	76,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3100	35,00	10,85
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	1,0000	1 080,00	1 080,00
16	GD05B aplic	Tranzitie PE/OL 110/100 PE80, sudat la tevi	buc			1 163,36

1	2	3	4	5	6	7
						96,36
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,3000	69,82	90,77
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	69,82	5,59
	2722103300102	Tranzitie PE/OL 110/100 PE80	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,4000	30,00	12,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4800	12,50	6,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4000	35,00	49,00
17	GD52D	Teava din polietilena D=110x6.3 PE80 SDR17.6, pentru conducte de distributie, montata in sant	m			269,69 32,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,1830	69,82	12,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	69,82	6,63
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	69,82	12,78
	2521216710110	Teava din polietilena D=110x6.3 PE80 SDR17.6	m	1,0050	172,00	172,86
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	12,00	13,20
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,50	2,70
	2416526101467	Mastic	kg	0,0270	35,00	0,94
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0900	20,00	1,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0900	10,00	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00
18	GD53C1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 110 mm. MUFA PE80	buc			197,18 106,12
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,5200	69,82	106,13
	2523156713901	MUFA PE80 D=110 mm	buc	1,0100	45,00	45,45
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,5200	10,00	15,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5200	20,00	30,40
19	GD53C1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 110 mm. Teu redus PE80 D=110x32 mm	buc			656,73 106,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,5200	69,82	106,13
	2523156713902	Teu redus PE80 D=110x32 mm	buc	1,0100	500,00	505,00
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,5200	10,00	15,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5200	20,00	30,40
20	GD53C1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 110 mm. Dop PE80	buc			419,38 106,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,5200	69,82	106,13
	2523156713903	Dop PE80 D=110 mm	buc	1,0100	265,00	267,65
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,5200	10,00	15,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5200	20,00	30,40
21	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena PE80, teville avind diametrul de 32 mm	buc			119,31 55,86
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	69,82	55,86
	2523156713905	MUFA PE80 D=32 mm	buc	1,0100	45,00	45,45
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	20,00	12,00
22	GD52A	Teava din polietilena D=32x3.0 PE80 SDR17.6, pentru conducte de distributie, montata in sant	m			56,82 6,28
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	69,82	2,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	69,82	1,25
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	69,82	2,51
	2521216710032	Teava din polietilena D=32x3.0 PE80 SDR17.6	m	1,0030	15,00	15,04
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	25,00	1,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	12,00	13,20
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,50	2,70
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	35,00	0,53
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	420,00	16,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	10,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
23	GD54A1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32 mm. Pentru imbinarea robinetilor din polietilena cu tija.	buc			1 738,16 ----- 111,71
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	69,82	111,71
	2523156713905	MUFA PE80 D=32 mm	buc	2,0100	45,00	90,45
	2913134509952	Robinet polietilena D=32 mm	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,2000	10,00	12,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,2000	20,00	24,00
24	GD09A1	Rasufatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare	buc			1 350,37 ----- 80,99
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	69,82	80,99
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,0070	480,00	4,80
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1250	62,00	8,06
	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	1,1500	95,00	109,25
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,7500	25,00	18,75
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,1000	30,00	3,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1700	12,50	2,12
	2414347000000	Carbune brun-sortat gran. 16-350 mm de cristolte	kg	2,1700	15,00	32,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3100	35,00	10,85
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	1,0000	1 080,00	1 080,00
25	10-06-015-08	Lucrari diverse: Montarea stilpului de marcaj conform YT 37.00 5905-15	buc			366,31 ----- 139,64
	1	Muncitor	h-om	2,0000	69,82	139,64
	1011150	Lamine pentru armarea constructiilor din beton armat, rotunde si de profil periodic, intarite termic clasa "A-I", diametrul 10 mm	t	0,0036	20 000,00	66,67
	5009724	Stilp de masurare	buc	1,0000	85,00	85,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	0,3000	250,00	75,00
26	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			1 943,78 ----- 911,94
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	69,82	705,31
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	69,82	206,63
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	20,00	4,08
	2875277323000	Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	15,00	0,00
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	12,00	24,49
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	12,00	24,49
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	2,00	4,08
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	65,00	563,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	12,50	26,73
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	50,00	5,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,1300	35,00	75,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	10,00	5,10
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	10,00	18,37
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6200	450,00	275,51
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	50,00	5,10
27	GC01C	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 100 mm	1 km			2 131,67 ----- 1 004,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	11,1900	69,82	780,06
	7212030022700	Sudor	h-om	3,2200	69,82	224,14
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	20,00	3,70
	2875277323000	Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	15,00	0,00
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	12,00	23,70
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	12,00	23,70
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	2,00	3,95
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	65,00	561,73
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	12,50	27,04
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	50,00	9,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,1300	35,00	75,62

1	2	3	4	5	6	7
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	10,00	4,94
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,3500	10,00	23,46
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,7800	450,00	361,11
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,2050	50,00	9,26
		1.2. Gazoduct presiune joasa				
28	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			148,69 ----- 62,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	69,82	62,84
	2521216701229	Teava apa-gaz d=32x3.2	m	1,0150	77,00	78,28
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0710	12,50	0,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1610	35,00	5,60
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0330	30,00	1,00
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,00	0,10
29	RpGA15A	Montarea curbilor de sudura 90*, tratate termic la conductelor de gaze aparente, din teava de constructii cu diametrul de 32x3.2 mm	buc			167,02 ----- 111,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	69,82	111,71
	2875274021032	Curba pentru sudura 32x3.2 mm	buc	1,0000	35,00	35,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1360	12,50	1,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4200	35,00	14,70
	2735725900504	Sirma pt. sudura 4 mm	kg	0,1300	30,00	3,90
30	ID10D	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 1/4" de tip 11B27π	buc			421,09 ----- 118,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	69,82	118,69
	2875274205200	Robinet de inchidere (cana) 1 1/4"	buc	1,0000	300,00	300,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	35,00	2,10
31	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			10,66 ----- 6,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	69,82	6,98
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	62,00	1,24
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	62,00	1,65
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0250	28,00	0,75
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0030	10,00	0,03
32	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			13,97 ----- 10,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,82	10,47
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	50,00	3,50
33	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			12,08 ----- 9,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	69,82	9,08
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	50,00	3,00
		1.3. Ingradire, copertina				
34	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 (pentru impamintare)	m3			83,20 ----- 83,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	69,82	83,20
35	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime,	m3			83,77 -----

1	2	3	4	5	6	7
		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				83,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	69,82	83,77
36	CA03B2	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 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 942,20 ----- 359,06
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	69,82	331,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,91
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,50	728,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	480,00	370,29
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	480,00	342,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,29
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	15,71
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	115,71
37	CL18A	Confectii metalice diverse din tevi pentru sustineri sau acoperiri 65x4.0 mm, inglobate total sau partial in beton	kg			35,22 ----- 14,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,82	13,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,82	0,70
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,19
38	CL26A	Rame metalice gata confectionate din cornier 32x32x3.0 mm pentru ingradire, si elementele copertinei	kg			34,34 ----- 8,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	69,82	7,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,82	0,69
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	62,00	0,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,50	0,25
39	CC09D	Montarea plasa rabit (numai manopera si sirma zincata si utilajul)	m2			14,07 ----- 13,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,2000	69,82	13,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	20,00	0,10
40	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare (0.9x1.5(h) m)	m2			1 661,73 ----- 119,47
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	69,82	13,44
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	69,82	67,24
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	69,82	12,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	69,82	26,38
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	62,00	6,43
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,50	1,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,13
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	480,00	3,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	10,00
41	pret furnizor	Plasa din sirma zincata d=2,50 mm, ochi 45x45 mm, inaltimea plasei - 1,50 m	m2			31,53 ----- 0,00
	012	Plasa din sirma zincata d=2,50 mm, ochi 45x45 mm, inaltimea plasei - 1,50 m	m2	1,0500	30,00	31,53
42	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) grosime 0.5 mm, pentru invelitorile acoperisurilor	m2			417,77 ----- 80,29

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	69,82	62,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	69,82	17,45
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	155,00	187,19
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	33,00	17,39
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	12,00	113,40
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	150,00	15,58
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	50,00	2,12
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,00	0,81
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
43	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			21,58 21,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	69,82	21,58
44	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			716,07 623,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	623,21
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	10,00	92,86
45	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			627,30 69,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,80
	1421102200068	Pietris ciuruit nesalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	480,00	552,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,4200	10,00	4,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Impamintare				
46	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m			4 150,50 1 326,60
	1	Muncitor	h-om	19,0000	69,82	1 326,60
	10116151	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	kg	165,9000	16,60	2 753,90
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	65,00	39,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	10,00	31,00
47	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 22 mm, L=2.5 m	10 buc			2 000,20 579,50
	1	Muncitor	h-om	8,2900	69,82	579,50
	10116159	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 22 mm	kg	81,0000	16,60	1 344,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	65,00	50,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	10,00	25,40
		2.2. Post de reglare gaze				
48	IA42E	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 100 mc/h, cu racord de intrare Dn 1 1/4" si iesire Dn 2"	buc			1 042,58 474,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,8000	69,82	474,78
	2521216701229	Teava apa-gaz d=32x3.2	m	4,0000	77,00	308,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	65,00	130,00
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	35,00	35,00
	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	45,00	90,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0600	10,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	35,00	4,20
		2.3. Echipament de masurare				
49	IA43B	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1 1/4"	buc			61,75 59,35

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	69,82	59,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	35,00	2,10
50	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc			242,79
						139,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	69,82	139,64
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350 (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	62,00	31,00
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,50	3,75
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	480,00	38,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	10,00	30,00
		3. Utilaj				
		3.1. Post de reglare gaze				
51	pret furnizor	Dulap regulator de presiune gaze cu 2 regulatoare de tip FE-25 conform specificatiei de la planșa 2 proiect 01/2020-AGE.TG.PR. Protectia anticoroziva a elementelor metalice	buc			6 800,00
						0,00
	1111000300081	Regulator de presiune gaze cu 2 regulatoare FE-25	buc	1,0000	6 800,00	6 800,00
		3.2. Echipament de masurare				
52	pret furnizor	Contor de gaz de tip BK-G-10T	buc			3 800,00
						0,00
	3320634626005	Contor de gaz de tip BK-G-10T	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
53	pret furnizor	Ferida metalica pentru contror BK-G-10T	buc			495,00
						0,00
	2811236829560	Cutie metalica pentru contor gaze	buc	1,0000	495,00	495,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Plan General. Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 4 233 996,36 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. Demontari				
1	RpCS20F	Demontarea imprejmirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime	m	35,000	115,59 79,59	4 045,82 2 785,82
2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	4,320	409,73 384,01	1 770,02 1 658,92
3	TrI1AA01 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	9,500	24,40 24,40	231,80 231,80
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	24,900	23,95 0,00	596,40 0,00
		Total Demontari Inclusiv salariu				6 644,04 4 676,54
		2. Sistematizarea pe verticala				
5	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 3. / k=1.67 pentru adincimea de 50 cm	100m2	24,140	33,58 0,00	810,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I / incarcarea in auto	100 m3	9,920	818,83 0,00	8 122,80 0,00
7	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	1 389,000	23,98 0,00	33 310,20 0,00
8	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	4,090	1 151,15 0,00	4 708,20 0,00
9	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II / k=5 pentru urmatorii 50 m	100 m3	6,500	3 380,68 0,00	21 974,40 0,00
10	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	6,500	1 145,86 210,86	7 448,07 1 370,57
		Total Sistemizarea pe verticala Inclusiv salariu				76 374,27 1 370,57
		3. Imbracaminte				
		3.1. Tip A1 (1541 mp)				
11	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	3,080	823,70 615,91	2 537,01 1 897,01
12	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere mecanica h=0.20 m	m3	308,200	605,75 21,64	186 691,05 6 670,60

1	2	3	4	5	6	7
13	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire h=0.28m	m3	431,500	843,58 41,89	364 002,65 18 076,40
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2	t	1,000	16 555,00 0,00	16 555,00 0,00
15	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare SKPg-II SM STB 1033:2008, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 541,000	413,53 4,19	637 253,23 6 455,56
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,40 l/m2	t	0,616	16 436,69 0,00	10 125,00 0,00
17	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte SMBg-II/20 SM STB 1033:2008, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 541,000	279,21 3,49	430 263,82 5 379,63
		Total Tip A1 (1541 mp) Inclusiv salariu				1 647 427,76 38 479,20
		3.2. Tip A2 (296 mp)				
18	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	0,592	823,41 615,64	487,46 364,46
19	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere mecanica h=0.2m	m3	59,200	605,73 21,64	35 859,10 1 281,20
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2	t	0,192	16 744,79 0,00	3 215,00 0,00
21	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innorire h=0.24m	m3	71,040	730,95 20,94	51 926,41 1 487,86
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui	t	0,118	16 355,93 0,00	1 930,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		strat de beton asfaltic 0,40 l/m2				
23	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte SMBg-II/2.0 SM STB 1033:2008, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica / k=1.5 (materiale si utilaj) pt grosimea finala 6.0 cm	m2	296,000	417,10 3,49	123 461,14 1 033,34
		Total Tip A2 (296 mp) Inclusiv salariu				216 879,11 4 166,86
		3.3. Tip B-1 (225 mp)				
24	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	0,450	823,98 615,98	370,79 277,19
25	TsD15B1	Strat de repartitie din nisip cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP h=0.11m	m3	24,750	663,70 85,19	16 426,57 2 108,57
26	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat F200 B22.5 gr. 4.0 cm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	225,000	246,38 41,61	55 434,42 9 362,86
		Total Tip B-1 (225 mp) Inclusiv salariu				72 231,78 11 748,62
		3.4. Tip B-2 (230 mp)				
27	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	0,460	824,07 616,24	379,07 283,47
28	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra concasata, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara	m3	25,300	779,11 97,75	19 711,52 2 473,02

1	2	3	4	5	6	7
		innoroire				
29	TsD15B1	Strat de repartitie din nisip negru cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP h=0.03m	m3	6,900	663,69 85,20	4 579,44 587,89
30	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C25 (F100) h=16.0 cm	m3	36,800	2 865,22 314,19	105 440,19 11 562,19
31	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	60,000	25,54 20,25	1 532,27 1 214,87
32	RpCE18B	Etansarea rosturilor de dilatare la terase, plansee, pereti si schelet din beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, atat spre interior, cit si spre exterior, cu profil rotund din guma 5 mm lipit cu mastic bituminos	m	60,000	49,87 23,74	2 992,48 1 424,33
		Total Tip B-2 (230 mp) Inclusiv salariu				134 634,97 17 545,77
		3.5. Borduri				
33	DE10C	Borduri prefabricate din beton, BP 100.30.15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	460,000	282,45 46,78	129 926,72 21 518,52
34	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	95,000	208,11 20,95	19 770,32 1 989,87
		Total Borduri Inclusiv salariu				149 697,04 23 508,39
		Total Imbracaminte Inclusiv salariu				2 220 870,66 95 448,84

1	2	3	4	5	6	7
		4. Imprejmuri				
		4.1. Imprejmuri H=1.85				
35	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	24,000	83,09 83,09	1 994,06 1 994,06
36	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	3,000	761,12 69,12	2 283,37 207,37
37	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	80,000	107,91 66,33	8 632,72 5 306,32
38	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	95,570	19,58 4,68	1 870,96 447,55
39	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	142,400	18,87 3,98	2 687,51 566,94
40	AcD18B	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 100 mm /Teava PVC d.100mm l=0.5m (13buc)	m	6,500	118,90 22,99	772,86 149,41
41	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 C15	m3	16,460	2 871,31 307,19	47 261,72 5 056,37
42	RpCE33A	Umplerea rosturilor dintre trotuar si soclul cladirii, cu mastic bituminos	m	6,600	26,07 6,98	172,09 46,08

1	2	3	4	5	6	7
43	CO06B3	Imprejmuiri din panou ECO H1 H=1.85m L=2.5 m, ϕ 3mm zincat (39 buc), panou ECO H1 H=1.85m L=1.5 m ϕ 3mm zincat (1 buc), panou ECO H1 H=1.85m L=1.0 m, ϕ 3mm zincat (1 buc), panou ECO H1 H=1.85m L=3.0 m, ϕ 3mm zincat (1 buc), pe stilpi metalici ECO 18 L=2.40 m 61x35 mm (42 buc, inclusiv elementele de fixare ECO 40 zincat si capacepe pentru stilp), montati la 2.5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1.85 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier / Se modifica unitatea de masura si consumul materialului "Stilpi metalici inclusiv piesele de fixare" in 0.408 buc / ml	m	103,000	891,57 94,26	91 832,03 9 708,47
44	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat / Poarta metalica cu plasa b=4.5 m (3 buc)	m2	24,980	1 458,18 119,40	36 425,29 2 982,70
45	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat / Portita b= 1.0 m (2 buc)	m2	3,700	1 457,17 119,45	5 391,52 441,96
46	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	33,600	77,51 77,51	2 604,29 2 604,29
47	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	33,600	24,00 0,00	806,40 0,00
		Total Imprejmuiri H=1.85 Inclusiv salariu				202 734,82 29 511,52
		4.2. Imprejmuiri H=2.0 m				
48	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	m3	3,000	83,09 83,09	249,26 249,26

1	2	3	4	5	6	7
		pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
49	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,380	766,13 69,82	291,13 26,53
50	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	11,300	108,27 66,36	1 223,49 749,86
51	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	11,800	19,64 4,73	231,71 55,85
52	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	44,500	18,86 3,97	839,18 176,65
53	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinate prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 100 mm /Teava PVC d.100mm l=0.5m (2buc)	m	1,000	118,66 23,04	118,66 23,04
54	CO06B3	Imprejmuiri din panou ECO H1 H=2.0 m L=2.5 m, ϕ 3mm zincat (50 ml total), pe stilpi metalici ECO 20 L=2.60 m 61x35 mm (6 buc, inclusiv elementele de fixare ECO 40 zincat si capacepe pentru stilp), montati la 2.5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2.0 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier / Se modifica unitatea de masura si consumul materialului "Stilpi metalici inclusiv piesele de fixare" in 0.12 buc / ml	m	50,000	819,61 94,26	40 980,37 4 712,85
55	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	4,200	77,47 77,47	325,36 325,36
56	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	4,200	24,00 0,00	100,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Imprejmuiri H=2.0 m Inclusiv salariu				44 359,96 6 319,40
		Total Imprejmuiri Inclusiv salariu				247 094,78 35 830,92
		5. Diverse				
		5.1. Canal pentru evacuarea apei				
57	TsA01A1	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 depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	12,100	36,30 36,30	439,17 439,17
58	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=0.10 m	m3	4,830	760,65 69,10	3 673,94 333,74
59	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv / Canal prefabricat RU 5-10	buc	69,000	438,01 13,27	30 222,94 915,34
60	DD50A	Umplerea rosturilor si cochiliilor la rigolele de beton cu mortar de ciment manual	m	68,000	4,25 2,37	289,28 161,28
61	RpCE33A	Umplerea rosturilor dintre trotuar si soclul cladirii, cu mastic bituminos	m	10,800	25,99 6,98	280,67 75,41
62	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	16,900	23,86 0,00	403,20 0,00
		Total Canal pentru evacuarea apei Inclusiv salariu				35 309,20 1 924,94
		5.2. Talaz din beton asfaltic				
63	DF57D	Executarea rugozitatii artificiale monolite ("politist intins") pe partea carosabila. / Consum amestec beton asfaltic 0.094 t / ml	m	24,500	391,34 92,16	9 587,73 2 257,98
		Total Talaz din beton asfaltic Inclusiv salariu				9 587,73 2 257,98

1	2	3	4	5	6	7
		5.3. Indicatoare rutiere				
64	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	4,000	563,10 76,10	2 252,41 304,41
65	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat / Indicator 2.1. "Cedeaza trecerea"	buc	1,000	492,52 30,72	492,52 30,72
66	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat / Indicator 5.48.1 "Parcare"	buc	1,000	787,52 30,72	787,52 30,72
67	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat / Indicator 1.18.2 "Drum ingustat din partea dreapta"	buc	1,000	592,52 30,72	592,52 30,72
68	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat / Indicator 1.18.3 "Drum ingustat din partea stinga"	buc	1,000	592,52 30,72	592,52 30,72
69	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat / Indicator 2.5. "Prioritate pentru circulatie cu sens opus"	buc	1,000	792,52 30,72	792,52 30,72
70	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat / Indicator 2.6. Prioritate in raport cu circulatia din sens opus	buc	1,000	792,52 30,72	792,52 30,72
		Total Indicatoare rutiere Inclusiv salariu				6 302,53 488,73
		Total Diverse Inclusiv salariu				51 199,46 4 671,65

1	2	3	4	5	6	7
		6. Spatii verzi				
71	TsG08G	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase moi, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc	7,000	63,95 62,84	447,67 439,87
72	TsG06F	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc	7,000	153,68 124,28	1 075,76 869,96
73	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot / Artar cu frunze de frasin virsta 6 ani	buc	18,000	736,19 55,16	13 251,44 992,84
74	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot / Pin virsta 6 ani	buc	2,000	476,16 55,16	952,32 110,32
75	TsH24A	Plantari arbusti fara balot / Tufis (Barberis Thunbergii selectionat)	buc	6,000	182,61 25,14	1 095,66 150,81
76	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	1 065,000	7,68 7,68	8 179,41 8 179,41
77	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% / gazon din ierburi perene	100m2	10,650	930,46 336,51	9 909,36 3 583,86
78	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	10,650	223,17 46,09	2 376,78 490,83
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				37 288,40 14 817,90

	Total	lei	2 639 471,61
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	37 635,94
	Cheltuieli de transport	10,00 %	229 978,47
	Total	100,00 +	2 907 086,02
	Cheltuieli de regie	14,50 %	421 527,47
	Total	100,00 +	3 328 613,49
	Beneficiu de deviz	6,00 %	199 716,81

1	2	3	4	5	6	7	
		Total	100,00 +		3 528 330,30		
		TVA	20,00 %		705 666,06		
		Total deviz:				4 233 996,36	
		Inclusiv salariu				156 816,42	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de Asistenta
Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Plan General. Amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 4 233 996,36 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,91	69,82	63,54
2.	7123010010200	Betonist	h-om	281,77	69,82	19 673,19
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	16,97	69,82	1 184,85
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	173,82	69,82	12 136,11
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	74,36	69,82	5 191,81
6.	7129020012800	Pavator	h-om	851,59	69,82	59 458,00
7.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	192,55	69,82	13 443,83
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	185,70	69,82	12 965,58
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,47	69,82	172,45
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	13,80	69,82	963,52
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,17	69,82	360,97
12.	7212030022700	Sudor	h-om	5,45	69,82	380,51
13.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	27,53	69,82	1 922,14
14.	7422090100200	Corhonitor	h-om	3,08	69,82	215,05
15.	8141260100100	Fasonator	h-om	2,80	69,82	195,49
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	255,23	69,82	17 820,19
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	96,96	69,82	6 769,74
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	23,51	69,82	1 641,47
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	32,34	69,82	2 257,98
		Total manopera				156 816,42

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	8,72	10,00	87,20
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	42,17	150,00	6 325,50
3.	11110001000012 2	Artar	buc	18,72	650,00	12 168,00
4.	11110001000012 3	Pin	buc	2,08	400,00	832,00
5.	11110001000022 5	Barberis Thunbergii	buc	6,24	150,00	936,00
6.	11110001000131 05	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SKPg-II SM STB 1033:2008	t	217,28	2 800,00	608 384,00
7.	11110001000131 17	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II/20 SM STB 1033:2008	t	186,59	2 800,00	522 452,00
8.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	87,59	500,00	43 795,00
9.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice	m3	648,35	500,00	324 175,00

		40-63 mm				
10.	1421102200000	Nisip bitumat	t	10,57	2 800,00	29 596,00
11.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	9,44	500,00	4 720,00
12.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,11	480,00	52,80
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,42	480,00	2 121,60
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	37,98	480,00	18 230,40
15.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,12	480,00	537,60
16.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	8,55	480,00	4 104,00
17.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,86	10,00	8,60
18.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,14	4 200,00	588,00
19.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,09	4 200,00	378,00
20.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,09	4 200,00	378,00
21.	2010102918815	Cherestea de rasinoase. Grinzi taiate lungimea 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 40-75 mm, calitatea III	m3	0,01	4 200,00	42,00
22.	2010237318750	Distantieri	buc	44,15	0,25	11,03
23.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	28,68	1 300,00	37 284,00
24.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	10,04	100,00	1 004,00
25.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,86	15,00	12,90
26.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,15	28,00	60,20
27.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,17	28,00	4,76
28.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	7,42	28,00	207,76
29.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	6,61	28,00	185,08
30.	2320167317232	Dicloretran	kg	0,17	28,00	4,76
31.	2320187315789	Decofrol	kg	10,96	39,00	427,44
32.	23203226000401	Bitum	t	1,98	16 000,00	31 680,00
33.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	18,54	16,00	296,64
34.	2320322600218	Bitum pentru drumuri tip D 120/180	kg	8,96	16,00	143,36
35.	2320322600295	Bitum de petrol, rutier	kg	7,35	16,00	117,60
36.	2430116110001	Vopsea pentru lucrari rutiere de trasare	kg	3,43	45,00	154,35
37.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,87	62,00	177,94
38.	2462106110467	Codez - 100	kg	0,07	35,00	2,45
39.	252121670000015	Teava PVC d.100mm	m	8,03	80,00	642,40
40.	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	1,30	35,00	45,50
41.	261510732610540	Indicator 2.1. "Cedeaza trecerea"	buc	1,00	450,00	450,00
42.	261510732610541	Indicator 5.48.1 "Parcare"	buc	1,00	745,00	745,00
43.	261510732610542	Indicator 1.18.2 "Drum ingustat din partea dreapta"	buc	1,00	550,00	550,00
44.	261510732610543	Indicator 1.18.3 "Drum ingustat din partea stinga"	buc	1,00	550,00	550,00
45.	261510732610544	Indicator 2.5. "Prioritate pentru circulatie cu sens opus"	buc	1,00	750,00	750,00
46.	261510732610545	Indicator 2.6. Prioritate in raport cu circulatia din sens opus	buc	1,00	750,00	750,00
47.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 555,10	2,50	3 887,75
48.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	360,00	2,50	900,00
49.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	35,84	2,50	89,60
50.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	2 970,00	2,50	7 425,00
51.	2653102000000	Amestec optimal din agregate	m3	370,34	500,00	185 170,00
52.	2653102100839	Amestec beton asfaltic	t	2,30	2 800,00	6 440,00
53.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	6,30	35,00	220,50
54.	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare gr. 4.0 cm	m2	228,38	142,00	32 429,96
55.	2663102100000	Beton	m3	0,40	2 350,00	940,00
56.	2663102100000c15	Beton C15	m3	17,12	2 350,00	40 232,00
57.	266310210000115	Beton clasa B15	m3	25,26	2 350,00	59 361,00

58.	2663102100001c15	Beton clasa C15	m3	31,44	2 350,00	73 884,00
59.	26631021000c25	Beton C25	m3	38,10	2 350,00	89 535,00
60.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,16	800,00	128,00
61.	266612280028623	Bordura BP 100.30.15	m	462,30	117,00	54 089,10
62.	266612280032524	Bordura beton pentru trotuare 100x20x8 cm	m	95,48	70,00	6 683,60
63.	266612280061133	Canal prefabricat RU 5-10	buc	69,48	395,00	27 444,60
64.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,21	500,00	105,00
65.	268216260837516	Profil rotund din guma 5mm	m	64,89	12,00	778,68
66.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	110,06	14,20	1 562,85
67.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	191,57	14,20	2 720,29
68.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	46,49	14,20	660,16
69.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	75,45	18,00	1 358,10
70.	273210364625019	Panouri de gard ECO H	m2	298,64	102,00	30 461,28
71.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,94	30,00	88,20
72.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	4,00	252,00	1 008,00
73.	28111063020051943	Stilpi ECO H1 H=2.40 m 61x35 mm inclusiv piesele de fixare	buc	43,18	250,00	10 795,00
74.	28111063020051954	Stilpi ECO H1 H=2.60 m 61x35 mm inclusiv piesele de fixare	buc	6,16	270,00	1 663,20
75.	2873122000751	Piese forjate	kg	17,64	20,00	352,80
76.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,74	30,00	82,20
77.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,30	65,00	214,50
78.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	12,00	0,80	9,60
79.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	114,72	0,90	103,25
80.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,00	0,60	14,40
81.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	27,39	1,00	27,39
82.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	27,39	0,50	13,70
83.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	126,72	0,80	101,38
84.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,24	50,00	12,00
85.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	114,72	0,80	91,78
86.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,12	50,00	6,00
87.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,46	50,00	23,00
88.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,00	0,80	19,20
89.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,74	20,00	54,80
90.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,92	10,00	19,20
91.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	4,50	150,00	675,00
92.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,60	4,50	29,70
93.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	104,18	15,00	1 562,70
94.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,67	15,00	130,05
95.	4100126202818	Apa	m3	0,82	15,00	12,30
		Total materiale de constructii				2 299 784,69

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,57	450,00	256,50
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	2,80	450,00	1 260,00
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,45	250,00	862,50
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,72	50,00	86,00
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,51	50,00	75,50
6.	2912340002516	Ciocan de abataj pneumatice, ce functioneaza	h-ut	1,96	50,00	98,00

		din statii compresoare mobile				
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,92	20,00	18,40
8.	2922140007000	Macara	h-ut	9,20	450,00	4 140,00
9.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,96	10,00	19,60
10.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,58	250,00	145,00
11.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	21,10	420,00	8 862,00
12.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	47,00	250,00	11 750,00
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vulturi R 8-14 de 14tf	h-ut	239,14	250,00	59 785,00
14.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	28,29	250,00	7 072,50
15.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	22,69	250,00	5 672,50
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	19,34	420,00	8 122,80
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	63,53	420,00	26 682,60
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,93	420,00	810,60
19.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	14,72	10,00	147,20
20.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	9,88	10,00	98,80
21.	2952270003103	Vibrator	h-ut	3,92	10,00	39,20
22.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,51	10,00	15,10
23.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	4,59	50,00	229,50
24.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	1,58	20,00	31,60
25.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	47,61	20,00	952,20
26.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,30	20,00	6,00
27.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	17,64	10,00	176,40
28.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,78	10,00	7,80
29.	2955270002610	Ferestru circular electric	h-ut	4,90	10,00	49,00
30.	3110320003008	Gudronatoare manuale	h-ut	1,72	10,00	17,20
31.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,49	420,00	205,80
32.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,14	450,00	1 863,00
33.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,94	450,00	2 673,00
34.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	83,85	420,00	35 217,00
35.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	12,91	420,00	5 422,20
		Total utilaje de construcții				182 870,50

Total	lei	2 639 471,61
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	37 635,94
Cheltuieli de transport	10,00 %	229 978,47
Total	100,00 +	2 907 086,02
Cheltuieli de regie	14,50 %	421 527,47
Total	100,00 +	3 328 613,49
Beneficiu de deviz	6,00 %	199 716,81
Total	100,00 +	3 528 330,30
TVA	20,00 %	705 666,06

Total deviz:

**4 233 996,
36**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a 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. Demontari				
1	RpCS20F	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime	m			115,59 79,59
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,5700	69,82	39,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5700	69,82	39,80
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0800	450,00	36,00
2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			409,73 384,01
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	69,82	279,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	69,82	104,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,76
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	50,00	17,48
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	20,00	3,98
3	TrI1AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			24,40 24,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	69,82	24,40
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			23,95 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	420,00	23,95
		2. Sistematizarea pe verticala				
5	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 3. / k=1.67 pentru adincimea de 50 cm	100m2			33,58 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0800	420,00	33,58
6	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I / incarcarea in auto	100 m3			818,83 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	420,00	818,83
7	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			23,98

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	420,00	23,98
8	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 151,15
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	420,00	1 151,15
9	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II / k=5 pentru urmatarii 50 m	100 m3			3 380,68
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	420,00	3 380,68
10	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 145,86
						210,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	69,82	210,86
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	250,00	935,00
		3. Imbracaminte				
		3.1. Tip A1 (1541 mp)				
11	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			823,70
						615,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,91
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	20,00	207,79
12	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optime, executat cu asternere mecanica h=0.20 m	m3			605,75
						21,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3100	69,82	21,64
	2653102000000	Amestec optimal din agregate	m3	1,0080	500,00	504,01
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	250,00	58,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	420,00	2,10
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	250,00	19,25
13	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire h=0.28m	m3			843,58
						41,89
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	69,82	41,89
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	500,00	101,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	500,00	609,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	420,00	17,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	420,00	6,30
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2	t			16 555,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 000,00	16 480,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00
15	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare SKPg-II SM STB 1033:2008, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			413,53
						4,19
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	69,82	4,19

1	2	3	4	5	6	7
	1111000100013105	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SKPg-II SM STB 1033:2008	t	0,1410	2 800,00	394,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 800,00	8,39
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	14,20	0,23
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	250,00	1,97
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	250,00	1,97
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	250,00	1,97
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,40 l/m2	t			16 436,69 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 000,00	16 363,64
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	73,05
17	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte SMBg-II/20 SM STB 1033:2008, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			279,21 3,49
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	69,82	3,49
	1111000100013117	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II/20 SM STB 1033:2008	t	0,0940	2 800,00	263,19
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 800,00	8,39
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,20	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,33
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,33
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	250,00	1,33
		3.2. Tip A2 (296 mp)				
18	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			823,41 615,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,64
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	20,00	207,77
19	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optime, executat cu asternere mecanica h=0.2m	m3			605,73 21,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3100	69,82	21,64
	2653102000000	Amestec optimal din agregate	m3	1,0080	500,00	503,97
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	250,00	57,98
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	420,00	2,13
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	250,00	19,26
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2	t			16 744,79 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 000,00	16 666,67
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	78,13
21	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=0.24m	m3			730,95 20,94
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	69,82	20,94
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	500,00	634,99
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	420,00	17,62
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	250,00	54,51
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	420,00	2,13
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,40 l/m2	t			16 355,93 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 000,00	16 271,19
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	84,75

1	2	3	4	5	6	7
23	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte SMBg-II/2.0 SM STB 1033:2008, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica / k=1.5 (materiale si utilaj) pt grosimea finala 6.0 cm	m2			417,10 ----- 3,49
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	69,82	3,49
	1111000100013117	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II/20 SM STB 1033:2008	t	0,0940	2 800,00	394,84
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 800,00	12,58
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,20	0,23
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,98
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	250,00	1,98
		3.3. Tip B-1 (225 mp)				
24	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			823,98 ----- 615,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,98
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	20,00	208,00
25	TsD15B1	Strat de repartitie din nisip cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP h=0.11m	m3			663,70 ----- 85,19
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0400	69,82	72,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	69,82	12,58
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,2000	480,00	576,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0500	20,00	1,00
26	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat F200 B22.5 gr. 4.0 cm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			246,38 ----- 41,61
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	69,82	40,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	69,82	1,10
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,50	33,00
	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare gr. 4.0 cm	m2	1,0150	142,00	144,13
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	480,00	2,39
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	480,00	18,24
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
		3.4. Tip B-2 (230 mp)				
27	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			824,07 ----- 616,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	616,24
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	20,00	207,83
28	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra concasata, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			779,11 ----- 97,75
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	69,82	97,75
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	500,00	634,98
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	250,00	43,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	420,00	2,16
29	TsD15B1	Strat de repartitie din nisip negru cu	m3			663,69

1	2	3	4	5	6	7
		granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP h=0.03m				85,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0400	69,82	72,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	69,82	12,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,2000	480,00	576,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0500	20,00	0,99
30	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C25 (F100) h=16.0 cm	m3			2 865,22 314,19
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	69,82	268,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,82	45,38
	26631021000c25	Beton C25	m3	1,0250	2 350,00	2 433,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
31	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			25,54 20,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	69,82	20,25
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	500,00	1,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	10,00	2,94
32	RpCE18B	Etansarea rosturilor de dilatatie la terase, plansee, pereti si schelet din beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, atit spre interior, cit si spre exterior, cu profil rotund din guma 5 mm lipit cu mastic bituminos	m			49,87 23,74
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2300	69,82	16,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	69,82	7,68
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	0,3000	16,00	4,94
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1200	28,00	3,46
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,0750	28,00	2,17
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,0700	35,00	2,53
	268216260837516	Profil rotund din guma 5mm	m	1,0500	12,00	12,98
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0020	20,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		3.5. Borduri				
33	DE10C	Borduri prefabricate din beton, BP 100.30.15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			282,45 46,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	69,82	10,47
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	69,82	36,31
	266310210000115	Beton clasa B15	m3	0,0450	2 350,00	105,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,50	7,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	480,00	4,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	266612280028623	Bordura BP 100.30.15	m	1,0050	117,00	117,58
34	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			208,11 20,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	69,82	8,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	69,82	12,57
	266310210000115	Beton clasa B15	m3	0,0480	2 350,00	112,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	480,00	1,41
	266612280032524	Bordura beton pentru trotuare 100x20x8 cm	m	1,0050	70,00	70,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,00	0,04
		4. Imprejmuiri				
		4.1. Imprejmuiri H=1.85				
35	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime,	m3			83,09

1	2	3	4	5	6	7
		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				83,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	69,82	83,09
36	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			761,12
						69,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
37	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			107,91
						66,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	69,82	55,86
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	100,00	11,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	6,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	39,00	4,68
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
38	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,58
						4,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	69,82	4,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	69,82	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,56
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
39	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,87
						3,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	69,82	3,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	69,82	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
40	AcD18B	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 100 mm /Teava PVC d.100mm l=0.5m (13buc)	m			118,90
						22,99
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3300	69,82	22,99
	252121670000015	Teava PVC d.100mm	m	1,0500	80,00	85,66
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,1710	35,00	6,08
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0090	35,00	0,32
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0230	28,00	0,65
	2881116001678	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,2500	10,00	2,55
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0220	28,00	0,65
41	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 C15	m3			2 871,31
						307,19
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	69,82	279,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,91
	2663102100000c15	Beton C15	m3	1,0250	2 350,00	2 444,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,36

1	2	3	4	5	6	7
42	RpCE33A	Umplerea rosturilor dintre trotuar si soclul cladirii, cu mastic bituminos	m			26,07 ----- 6,98
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	69,82	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	69,82	1,38
	2320322600218	Bitum pentru drumuri tip D 120/180	kg	0,5000	16,00	8,24
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,1100	28,00	3,18
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1100	35,00	3,98
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1200	28,00	3,48
	2952270004029	Topitor bitum de 500 1	h-ut	0,0100	20,00	0,21
43	CO06B3	Imprejmuiiri din panou ECO H1 H=1.85m L=2.5 m, φ 3mm zincat (39 buc), panou ECO H1 H=1.85m L=1.5 m φ 3mm zincat (1 buc), panou ECO H1 H=1.85m L=1.0 m, φ 3mm zincat (1 buc), panou ECO H1 H=1.85m L=3.0 m, φ 3mm zincat (1 buc), pe stilpi metalici ECO 18 L=2.40 m 61x35 mm (42 buc, inclusiv elementele de fixare ECO 40 zincat si capacepe pentru stilp), montati la 2.5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1.85 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier / Se modifica unitatea de masura si consumul materialului "Stilpi metalici inclusiv piesele de fixare" in 0.408 buc / ml	m			891,57 ----- 94,26
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	69,82	17,46
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	69,82	64,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	69,82	12,57
	2663102100001c15	Beton clasa C15	m3	0,2000	2 350,00	483,00
	273210364625019	Panouri de gard ECO H	m2	1,9000	102,00	199,13
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	18,00	8,88
	28111063020051943	Stilpi ECO H1 H=2.40 m 61x35 mm inclusiv piesele de fixare	buc	0,4080	250,00	104,81
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	50,00	1,50
44	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat / Poarta metalica cu plasa b=4.5 m (3 buc)	m2			1 458,18 ----- 119,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	69,82	13,28
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	69,82	67,02
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	69,82	12,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	69,82	26,52
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,90	3,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	62,00	6,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,47
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,50	1,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,12
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	480,00	1,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,01
45	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat / Portita b= 1.0 m (2 buc)	m2			1 457,17 ----- 119,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	69,82	13,21
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	69,82	66,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	69,82	12,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	69,82	26,61
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,90	3,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	62,00	6,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,55
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,50	1,03

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,12
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	480,00	1,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	8,51
46	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			77,51
						77,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	69,82	77,51
47	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			24,00
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	420,00	24,00
		4.2. Imprejmuiri H=2.0 m				
48	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			83,09
						83,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	69,82	83,09
49	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			766,13
						69,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,82
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	578,95
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,58
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,53
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,26
50	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			108,27
						66,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,82	10,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	69,82	55,86
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	100,00	10,97
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	3,72
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	3,72
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	7,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	39,00	4,69
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,16
51	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,64
						4,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	69,82	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	69,82	0,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,56
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,31
52	CC01F1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,86
						3,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	69,82	3,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	69,82	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
53	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinata prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 100 mm /Teava PVC d.100mm l=0.5m (2buc)	m			118,66
						23,04
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3300	69,82	23,04
	252121670000015	Teava PVC d.100mm	m	1,0500	80,00	85,60

1	2	3	4	5	6	7
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,1710	35,00	5,95
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0090	35,00	0,35
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0230	28,00	0,56
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,2500	10,00	2,60
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0220	28,00	0,56
54	CO06B3	Imprejmuiri din panou ECO H1 H=2.0 m L=2.5 m, ϕ 3mm zincat (50 ml total), pe stilpi metalici ECO 20 L=2.60 m 61x35 mm (6 buc, inclusiv elementele de fixare ECO 40 zincat si capacepe pentru stilp), montati la 2.5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2.0 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier / Se modifica unitatea de masura si consumul materialului "Stilpi metalici inclusiv piesele de fixare" in 0.12 buc / ml	m			819,61 94,26
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	69,82	17,45
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	69,82	64,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	69,82	12,57
	2663102100001c15	Beton clasa C15	m3	0,2000	2 350,00	482,69
	273210364625019	Panouri de gard ECO H	m2	1,9000	102,00	199,02
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	18,00	8,87
	28111063020051954	Stilpi ECO H1 H=2.60 m 61x35 mm inclusiv piesele de fixare	buc	0,1200	270,00	33,26
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	50,00	1,50
55	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			77,47 77,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	69,82	77,47
56	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			24,00 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	420,00	24,00
		5. Diverse				
		5.1. Canal pentru evacuarea apei				
57	TsA01A1	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 depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			36,30 36,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	69,82	36,30
58	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=0.10 m	m3			760,65 69,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,10
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	574,53
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,49
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,46
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,07
59	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv / Canal prefabricat RU 5-10	buc			438,01 13,27
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	69,82	13,27
	266612280061133	Canal prefabricat RU 5-10	buc	1,0070	395,00	397,75
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	450,00	27,00
60	DD50A	Umplerea rosturilor si cochiliilor la rigolele de beton cu mortar de ciment manual	m			4,25 2,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	69,82	2,37
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,00241	800,00	1,88
61	RpCE33A	Umplerea rosturilor dintre trotuar si soclul cladirii, cu mastic bituminos	m			25,99 6,98

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	69,82	5,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	69,82	1,42
	2320322600218	Bitum pentru drumuri tip D 120/180	kg	0,5000	16,00	8,24
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,1100	28,00	3,16
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1100	35,00	3,95
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1200	28,00	3,45
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	20,00	0,20
62	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			23,86
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	420,00	23,86
		5.2. Talaz din beton asfaltic				
63	DF57D	Executarea rugozitatii artificiale monolite ("politist intins") pe partea carosabila. / Consum amestec beton asfaltic 0.094 t / ml	m			391,34
						92,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3200	69,82	92,16
	2653102100839	Amestec beton asfaltic	t	0,0940	2 800,00	262,86
	2430116110001	Vopsea pentru lucrari rutiere de trasare	kg	0,1400	45,00	6,30
	2320322600295	Bitum de petrol, rutier	kg	0,3000	16,00	4,80
	2010102918815	Cherestea de rasinoase. Grinzi taiate lungimea 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 40-75 mm, calitatea III	m3	0,0006	4 200,00	1,71
	2873122000751	Piese forjate	kg	0,7200	20,00	14,40
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2912340002516	Ciocan de abataj pneumatice, ce functioneaza din statii compresoare mobile	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2955270002610	Ferestrau circular electric	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	3110320003008	Gudronatoare manuale	h-ut	0,0700	10,00	0,70
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,1600	10,00	1,60
		5.3. Indicatoare rutiere				
64	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			563,10
						76,10
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	69,82	23,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	69,82	53,06
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	2 350,00	235,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	252,00	252,00
65	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat / Indicator 2.1. "Cedeaza trecerea"	buc			492,52
						30,72
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	69,82	15,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	69,82	15,36
	261510732610540	Indicator 2.1. "Cedeaza trecerea"	buc	1,0000	450,00	450,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,00
66	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat / Indicator 5.48.1 "Parcare"	buc			787,52
						30,72
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	69,82	15,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	69,82	15,36
	261510732610541	Indicator 5.48.1 "Parcare"	buc	1,0000	745,00	745,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,00
67	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat / Indicator 1.18.2 "Drum ingustat din partea dreapta"	buc			592,52
						30,72
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	69,82	15,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	69,82	15,36
	261510732610542	Indicator 1.18.2 "Drum ingustat din partea dreapta"	buc	1,0000	550,00	550,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,80	1,60

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,00
68	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat / Indicator 1.18.3 "Drum ingustat din partea stinga"	buc			592,52 30,72
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	69,82	15,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	69,82	15,36
	261510732610543	Indicator 1.18.3 "Drum ingustat din partea stinga"	buc	1,0000	550,00	550,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,00
69	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat / Indicator 2.5. "Prioritate pentru circulatie cu sens opus"	buc			792,52 30,72
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	69,82	15,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	69,82	15,36
	261510732610544	Indicator 2.5. "Prioritate pentru circulatie cu sens opus"	buc	1,0000	750,00	750,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,00
70	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat / Indicator 2.6. Prioritate in raport cu circulatia din sens opus	buc			792,52 30,72
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	69,82	15,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	69,82	15,36
	261510732610545	Indicator 2.6. Prioritate in raport cu circulatia din sens opus	buc	1,0000	750,00	750,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,00
		6. Spatii verzi				
71	TsG08G	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase moi, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc			63,95 62,84
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,1300	69,82	9,08
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,3300	69,82	23,04
	7422090100200	Corhonitor	h-om	0,4400	69,82	30,72
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,1120	10,00	1,11
72	TsG06F	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc			153,68 124,28
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,0700	69,82	4,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7100	69,82	119,39
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0700	420,00	29,40
73	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot / Artar cu frunze de frasin virsta 6 ani	buc			736,19 55,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	69,82	2,79
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	69,82	52,37
	111100010000122	Artar	buc	1,0400	650,00	676,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	15,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	10,00	4,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	10,00	0,40
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	15,00	0,60
74	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot / Pin virsta 6 ani	buc			476,16
						55,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	69,82	2,79
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	69,82	52,37
	111100010000123	Pin	buc	1,0400	400,00	416,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	15,00	0,00
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	10,00	4,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	10,00	0,40
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	15,00	0,60
75	TsH24A	Plantari arbusti fara balot / Tufis (Barberis Thunbergii selectionat)	buc			182,61
						25,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	69,82	1,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	69,82	23,74
	111100010000225	Barberis Thunbergii	buc	1,0400	150,00	156,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	15,00	0,03
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	10,00	1,20
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	10,00	0,10
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	15,00	0,15
76	TsH05A	Asternerea uniformă a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			7,68
						7,68
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	69,82	7,68
77	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% / gazon din ierburi perene	100m2			930,46
						336,51
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	69,82	336,51
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	150,00	593,94
78	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			223,17
						46,09
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	69,82	46,09
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	420,00	162,08

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.