

Lucrări de construcție a taberei de odihnă pentru copii si încăperea pentru administrație cu scena de vara si bloc sanitar cu amenajarea zonei de odihna si agrement, din r. Cantemir, or. Cantemir nr. cad: 2101101195

DEVIZ CENTRALIZATOR:

Nr. deviz	Denumirea	Suma, fără TVA	Suma, cu TVA
2-1-1	Constructie / Scena de vara	673 284,70	807 941,64
2-1-2	Constructie / Bloc sanitar 8	801 364,68	961 637,61
2-1-3	Constructie / RAC	253 415,45	304 098,54
2-1-4	Constructie / Foisor SA+C	969 495,46	1 163 394,55
2-1-5	Iluminat electric interior / Echipament electric de forta (57/2025-6-IEI/EEF)	46 372,77	55 647,32
2-1-6	Iluminat electric interior / Echipament electric de forta (57/2025-8-IEI/EEF)	51 388,13	61 665,76
4-1-1	Alimentarea cu energie electrica .Substatie electrica.	3 752 361,67	4 502 834,00
6-1-1	Constructie / REAC	1 364 991,64	1 637 989,97
6-1-2	Constructie / Statie de pompare si bazin antiincendiar	774 086,12	928 903,34
7-1-1	Constructie / Foisor SA+C	10 446 221,13	12 535 465,35

TOTAL

19 132 981,73

22 959 578,08

SRL „5AQ Invest,,

**Proiectarea Tabarei de odihna
pentru copii si incaperea pentru
administratie cu scena de vara si
bloc sanitar cu amenajarea zonei
de odihna si agrement, din r.
Cantemir,or. Cantemir nr.cad:
2101101195**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Constructie / Scena de vara

Valoarea de deviz 807 941,64 lei

Intocmit in prețuri curente 18.03.2025

№ 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. Lagar				
		Total Lagar Inclusiv salariu				0,00
		2. Terasamente scena				
1	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.Scoterea stratului vegetal 30 cm	100 m3	0,21	1 609,52 0,00	338,00 0,00
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	35,15	17,86 0,00	627,75 0,00
3	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.Gropa de fundatie	100 m3	0,01	1 690,00 0,00	16,90 0,00
4	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	0,15	1 076,33 0,00	161,45 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Gropa de fundatie.				
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	15,84	17,91 0,00	283,65 0,00
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	15,40	29,30 29,30	451,24 451,24
7	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3	0,15	1 024,60 416,27	153,69 62,44
		Total Terasamente scena Inclusiv salariu				2 032,68 513,68
		3. Fundatie scena				
8	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,15	2 389,93 643,27	358,49 96,49
9	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) / Patul de beton C3.5	m3	2,20	1 541,23 435,16	3 390,70 957,35
10	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	5,10	163,64 89,78	834,54 457,86
11	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv /grinda de fundatie	kg	64,40	16,20 3,13	1 043,13 201,50
12	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu	kg	35,50	18,13	643,49

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv /grinda de fundatie			3,78	134,33
13	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv. grinda de fundatie	m2	15,30	153,28 89,90	2 345,25 1 375,49
14	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 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	5,10	1 870,88 539,22	9 541,48 2 750,02
15	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv. Beton pereti ciclu "zero" C7.5	m2	15,30	153,28 89,90	2 345,25 1 375,49
16	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).Beton pereti ciclu "zero" C7.5, m3	m3	21,00	1 737,26 373,67	36 482,48 7 847,07
17	RpCE12A	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatiei executat la reparatii de terase sau balcoane, cu mortar de ciment in grosime de 1,5-2 cm aplicat pe suprafete orizontale sau verticale de beton monolit sau de zidarie de caramida	m2	6,80	76,46 50,08	519,94 340,56
		Total Fundatie scena Inclusiv salariu				57 504,75 15 536,16
		4. Coloane CZ-1 3 buc scena				
18	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in	m2	9,90	148,38 89,92	1 468,96 890,19

1	2	3	4	5	6	7
		elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
19	RpCE12A	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatiei executat la reparatii de terase sau balcoane, cu mortar de ciment in grosime de 1,5-2 cm aplicat pe suprafete orizontale sau verticale de beton monolit sau de zidarie de caramida	m2	6,80	76,46 50,08	519,94 340,56
20	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	15,90	16,16 3,09	257,02 49,19
21	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	21,30	18,12 3,78	386,04 80,41
22	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 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,90	1 873,86 539,22	1 686,47 485,30
		Total Coloane CZ-1 3 buc scena Inclusiv salariu				4 318,43 1 845,65
		5. Coloane CZ-2 2 buc scena				
23	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	6,60	156,37 89,87	1 032,01 593,14
24	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	10,60	16,19 3,12	171,58 33,11
25	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv /grinda de fundatie	kg	14,20	18,16 3,80	257,90 53,92
26	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota	m3	0,60	1 873,43	1 124,06

1	2	3	4	5	6	7
		zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)			539,22	323,53
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Piesr onglobatr PI-1	kg	15,20	45,46 19,85	691,01 301,77
		Total Coloane CZ-2 2 buc scena Inklusiv salariu				3 276,56 1 305,47
		6. Rampa scena				
28	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	19,59	151,15 89,87	2 961,04 1 760,50
29	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	54,30	16,19 3,12	878,99 169,33
30	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	27,10	18,12 3,77	490,96 102,17
31	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 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	4,40	1 870,81 539,22	8 231,57 2 372,57
		Total Rampa scena Inklusiv salariu				12 562,56 4 404,57
		7. Scara scena				
32	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	2,38	132,19 89,83	314,61 213,80

1	2	3	4	5	6	7
33	CC01B1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	8,60	16,14 3,08	138,82 26,49
34	CC01A3	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere centralizate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv	kg	17,70	18,16 3,79	321,36 67,17
35	CA03D2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,20	1 870,38 539,23	2 244,45 647,07
		Total Scara scena Inclusiv salariu				3 019,24 954,53
		8. Nod A scena				
36	CA03D2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,16	1 869,12 538,06	299,06 86,09
		Total Nod A scena Inclusiv salariu				299,06 86,09
		9. Pereți scena				
37	IzF01A	Amorsarea suprafețelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolației sau a hidroizolației pe suprafețe orizontale, înclinate sau verticale, cu soluție bituminoasă (bitum taiat), în 2 straturi	m2	5,30	18,68 3,75	98,99 19,87
38	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin. șapă de egalizare	m2	5,30	113,40 66,22	601,00 350,97
39	CD51C	Zidărie din cărămidă, format 250 x 120 x 65 la pereți despărțitori armați cu grosimea 1/2 cărămidă, înălțimea până la 4 m lățime peretilor 250mm M 50	100m2	0,30	106 144,67 32 195,53	31 843,40 9 658,66

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pereti scena Inclusiv salariu				32 543,39 10 029,50
		10. Coloane CL 2 2 buc scena				
40	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	6,84	155,75 89,90	1 065,35 614,90
41	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	22,80	16,18 3,11	368,92 70,95
42	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	10,00	18,12 3,78	181,18 37,84
43	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 15/12 (Bc 15/B 200) Beton B15	m3	0,52	1 871,52 540,33	973,19 280,97
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Piesa inglobata ANC-1 ancore O12AIII 5781-82*	kg	7,20	45,47 19,84	327,35 142,84
		Total Coloane CL 2 2 buc scena Inclusiv salariu				2 915,99 1 147,50
		11. Coloane CL 1 1 buc scena				
45	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	3,30	132,12 89,73	436,00 296,10
46	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	10,90	16,19 3,12	176,48 34,06

1	2	3	4	5	6	7
47	CC01A3	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere centralizate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv	kg	4,80	18,10 3,74	86,90 17,97
48	CA03D2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,26	1 886,04 538,50	490,37 140,01
49	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton. Piesa înglobată ANC-1 ancore O12AIII 5781-82	kg	3,60	45,62 19,97	164,22 71,89
		Total Coloane CL 1 1 buc scena Inclusiv salariu				1 353,97 560,03
		12. Coloane CL 2 2 buc scena				
50	CB02B	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în elevații, pereți dreți și diafragme inclusiv sprijinirile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	6,84	155,75 89,90	1 065,35 614,90
51	CC01B1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	22,80	16,18 3,11	368,92 70,95
52	CC01A3	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere centralizate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv	kg	10,00	18,12 3,78	181,18 37,84
53	CA03D2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,52	1 871,52 540,33	973,19 280,97
54	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate	kg	7,20	45,47 19,84	327,35 142,84

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton. Piesa inglobata ANC-1 ancore O12AIII 5781-82*				
		Total Coloane CL 2 2 buc scena Inclusiv salariu				2 915,99 1 147,50
		13. Coloane CL 3 2 buc scena				
55	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	6,92	155,34 89,82	1 074,95 621,52
56	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	25,20	16,18 3,12	407,85 78,52
57	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	10,80	18,10 3,77	195,49 40,68
58	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 15/12 (Bc 15/B 200) Beton B15	m3	0,58	1 866,95 538,24	1 082,83 312,18
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. ANC-1 ancore O12AIII 5781-82* L= 1020 PI-2 f.16 Piesa inglobata PI-2	kg	16,40	45,43 19,84	744,99 325,43
		Total Coloane CL 3 2 buc scena Inclusiv salariu				3 506,11 1 378,33
		14. Centura C1 scena				
60	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	24,80	149,34 89,87	3 703,62 2 228,78

1	2	3	4	5	6	7
61	CC01B1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	64,40	16,20 3,13	1 043,13 201,50
62	CC01A3	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere centralizate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv	kg	35,50	18,13 3,78	643,49 134,33
63	CA03D2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Beton B15	m ³	3,10	1 871,32 539,22	5 801,09 1 671,58
64	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton. ANC-1 ancore O12AIII 5781-82* L= 1020 PI-2 f.16	kg	7,20	45,47 19,84	327,35 142,84
		Total Centura C1 scena Inclusiv salariu				11 518,68 4 379,03
		15. Centura C12 scena				
65	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în elevații, pereți dreți și diafragme inclusiv sprijinirile la înalțimi până la 20 m inclusiv	m ²	6,39	157,54 89,86	1 006,71 574,22
66	CC01B1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	42,60	16,20 3,13	690,05 133,39
67	CC01A3	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere centralizate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv	kg	17,40	18,12 3,81	315,30 66,22
68	CA03D2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Beton B15	m ³	0,80	1 868,96 539,21	1 495,17 431,37

1	2	3	4	5	6	7
69	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton SC-2, nod F	kg	6,00	45,46 19,87	272,77 119,20
70	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. elementelor sprijin SC-2, nod E	kg	7,40	45,42 19,81	336,14 146,63
71	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 15/12 (Bc 15/B 200) Beton B15 nod E	m3	0,03	1 883,67 536,33	56,51 16,09
72	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. elementelor sprijin SC-2, nod D	kg	7,40	45,42 19,81	336,14 146,63
73	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. elementelor sprijin SC-2, nod DABC	kg	0,10	43,90 18,90	4,39 1,89
		Total Centura C12 scena Inclusiv salariu				4 513,18 1 635,64
		16. Coloane CLM-1 scena				
74	CL13B	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 intre 0,1-0,2 t inclusiv	t	0,28	38 612,71 8 987,00	10 811,56 2 516,36
75	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	5,50	133,67 104,06	735,20 572,33

1	2	3	4	5	6	7
		Total Coloane CLM-1 scena Inclusiv salariu				11 546,76 3 088,69
		17. Grinzi - 2 buc scena				
76	CL03A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimi pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	0,48	30 439,98 1 799,40	14 611,19 863,71
77	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	12,00	133,66 104,06	1 603,92 1 248,72
		Total Grinzi - 2 buc scena Inclusiv salariu				16 215,11 2 112,43
		18. Sarpanta si asteriala scena				
78	CE27A	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.Total 0,901 m3 de cherestea	m2	48,50	276,24 108,78	13 397,43 5 275,84
79	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	48,50	185,29 27,91	8 986,62 1 353,73
80	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	2,20	404,50 80,41	889,89 176,90
81	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	2,20	67,63 23,65	148,79 52,03
		Total Sarpanta si asteriala scena Inclusiv salariu				23 422,73 6 858,50
		19. Arhitectura scena				

1	2	3	4	5	6	7
		Total Arhitectura scena Inclusiv salariu				0,00
		20. Pardosele P 1 scena				
82	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,48	2 404,44 644,46	1 154,13 309,34
83	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	2,10	131,19 90,10	275,49 189,20
84	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp 15 cm grosime	m2	48,50	590,52 149,00	28 640,16 7 226,50
85	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 VR 5 100*100	kg	113,37	25,21 4,26	2 857,82 482,46
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	48,50	113,57 66,22	5 508,06 3 211,67
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Strat betonocontact # 1 strat;	m2	48,50	7,79 2,83	377,73 137,17
88	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm antiderapanta 12mm grosime	m2	48,50	356,34 104,06	17 282,30 5 046,91
		Total Pardosele P 1 scena Inclusiv salariu				56 095,69 16 603,25
		21. Pardosele P 2 scara scena				
89	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	2,10	131,19 90,10	275,49 189,20

1	2	3	4	5	6	7
90	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp 15 cm grosime	m2	3,00	305,66 148,84	916,97 446,51
91	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 VR 4 100*100	kg	7,09	24,90 4,27	176,55 30,27
92	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	3,00	113,97 66,22	341,91 198,66
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Strat betonocontact # 1 strat;	m2	4,50	7,88 2,94	35,45 13,24
94	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm antiderapanta 12mm grosime	m2	3,00	356,33 104,06	1 068,99 312,18
95	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	3,00	587,60 274,34	1 762,80 823,02
		Total Pardosele P 2 scara scena Inclusiv salariu				4 578,16 2 013,08
		22. Pardosele P 2 rampa scena				
96	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	1,65	131,48 90,01	216,95 148,52
97	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp 15 cm grosime	m2	19,50	305,86 149,03	5 964,29 2 906,11
98	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la	kg	44,96	25,23 4,25	1 134,27 191,09

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 4 100*100				
99	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	19,50	113,56 66,22	2 214,48 1 291,29
100	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Strat betonocontact # 1 strat;	m2	21,15	7,78 2,82	164,49 59,60
101	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm antiderapanta 12mm grosime	m2	19,50	356,40 104,06	6 949,86 2 029,17
102	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	1,65	587,39 274,05	969,19 452,19
		Total Pardosele P 2 rampa scena Inklusiv salariu				17 613,53 7 077,97
		23. finisari schena Peretii exteriori se vor tencui pana la nivelul soclului. Vezi Borderou Finisaje Fatade vezi plansa SA-9. 2. Soclul se va tencui cu tencuiala decorativ KRAFT Mozaic (C2011). Borderou Finisaje Fatade vezi SA-8. 3. Balustrad rde metal, h=900 mm. Borderoul Balustrade plansa SA-10. 4. Plansa data se citeste cu plansele SA-8, SA-9, SA-10 schena				
103	CK28C	Tavane suspendate executate pe santier din PFL sau PAL melaminat cu rosturi acoperite cu profiluri din lemn / Captusela OSB 15mm Vopsea alchidica (bej)	m2	50,00	576,62 236,50	28 831,14 11 825,00
104	CK18A	Montarea baghetelor la lambriuri din lemn	m	26,00	42,55 28,38	1 106,30 737,88
105	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	50,00	86,86 52,03	4 343,25 2 601,50
106	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie	m2	50,00	90,55 66,22	4 527,63 3 311,00

1	2	3	4	5	6	7
		din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante				
107	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	130,00	29,70 11,35	3 860,51 1 475,76
108	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti. Tencuiala decorativa Coroed-20 Siliconat	m2	130,00	152,50 115,41	19 825,52 15 003,56
		Total finisari schena Peretii exteriori se vor tencui pana la nivelul soclului. Vezi Borderou Finisaje Fatade vezi plansa SA-9. 2. Soclul se va tencui cu tencuiala decorativr KRAFT Mozaic (C2011). Borderou Finisaje Fatade vezi SA-8. 3. Balustrad rde metal, h=900 mm. Borderoul Balustrade plansa SA-10. 4. Plansa data se citeste cu plansele SA-8, SA-9, SA-10 schena Inklusiv salariu				62 494,35 34 954,70
		24. Pereu scena				
109	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv.	m2	4,50	143,87 89,98	647,40 404,89
110	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp 15 cm grosime	m2	30,50	305,88 149,00	9 329,29 4 544,59
111	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 4 100*100	kg	76,00	25,23 4,26	1 917,59 323,53
112	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	30,50	113,54 66,22	3 463,04 2 019,71

1	2	3	4	5	6	7
113	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Strat betonocontact # 1 strat;	m2	30,50	7,79 2,82	237,63 86,09
114	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm antiderapanta 12mm grosime	m2	30,50	356,35 104,06	10 868,59 3 173,83
115	CO03A1	Borduri pt. trotuare asezate pe mortar de poza, marca M 100-T de 5 cm grosime, pe o fundatie de beton clasa C 5/4 de cca.15 cm grosime cu rosturile umplute cu mortar, utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment si a betonului marfa	m	30,50	223,11 66,22	6 804,71 2 019,71
		Total Pereu scena Inclusiv salariu				33 268,25 12 572,35
		25. Soclu				
116	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	m2	50,50	305,19 217,56	15 412,12 10 986,84
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Grund pe baza de quartz - 1 strat;	m2	50,50	5,38 2,83	271,45 142,85
118	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti. Tencuiala decorativa Coroed-20 Siliconat la soclu Soclu se v-a finisa cu tencuiala decorativa cu piatra KRAFT	m2	50,50	152,50 115,41	7 701,31 5 828,31
		Total Soclu Inclusiv salariu				23 384,88 16 958,00
		26. Acoperis1. Acoperisul se v-a executa din tabla cutata zincata H57. Vezi Borderoul Materiale Acoperis SA-52. Canal de scurgere				

1	2	3	4	5	6	7
		a apelor pluviale. Pentru evacuarea apelor pluviale de pe acoperis se v-a folosu bordura de fronton si colturi de tabla zincata, ulterior captata in burlan. Vezi volumele de lucrari a apelor pluviale SA-5. 3. Tavanul scenei se v-a inchide cu captuseala OSB grosimea 15mm, vopsire ulterioara cu vopsea alchidica de culoare albastra. 4. Frontoanele se v-or inchide cu tabla zincata cutata C-8. schena				
119	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	50,00	39,12 23,65	1 955,83 1 182,50
120	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) / H57 50 m2 RAL 5024	m2	50,00	306,17 108,79	15 308,59 5 439,50
121	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) / Captuseala frontoane, lambii Tabla cutata zincata C-8 RAL 5024	m2	20,00	306,15 108,79	6 123,10 2 175,80
122	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) / Colt de tabla zincata endova	m2	20,00	318,23 108,79	6 364,60 2 175,80
123	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Polnie de colectare a apei -1buc, d=200mm Burlan d=120mm Cot de colectare a apei d=150mm - 2 buc	m	4,60	331,57 33,11	1 525,24 152,31
124	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d 100mm cu grosime metal 0,7mm	m	20,00	258,91 28,38	5 178,25 567,60
125	CE23A	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu	m	18,00	110,17 80,41	1 982,99 1 447,38

1	2	3	4	5	6	7
		latimea desfasurata pina la 15 cm / Profil de aluminiu (lacrimar) Inox Atracit / Profil lacrimar aliaj de aluminiu 6030 pentru soclu				
		Total Acoperis1. Acoperisul se v-a executa din tabla cutata zincata H57. Vezi Borderoul Materiale Acoperis SA-52. Canal de scurgere a apelor pluviale. Pentru evacuarea apelor pluviale de pe acoperis se v-a folosu bordura de fronton si colturi de tabla zincata, ulterior captata in burlan. Vezi volumele de lucrari a apelor pluviale SA-5. 3. Tavanul scenei se v-a inchide cu captuseala OSB grosimea 15mm, vopsire ulterioara cu vopsea alchidica de culoare albastra. 4. Frontoanele se v-or inchide cu tabla zincata cutata C-8. schena Inclusiv salariu				38 438,60 13 140,89
		27. Balustrada 1. Balustrada din metal neagra (teava rotunda). 2. Tipul balustradei poarta caracter de recomandare. Aceasta poate fi inlocuite cu produs analog. 3. Procurarea si alegerea producatorului/sau firma de vinzare ramine la alegerea beneficiarului.schena				
126	CH06C	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, curba. Total metal 393,02	m	32,49	1 495,80 85,14	48 598,43 2 766,10
127	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat 8*80mm	buc	62,00	19,47 18,92	1 207,14 1 173,04
		Total Balustrada 1. Balustrada din metal neagra (teava rotunda). 2. Tipul balustradei poarta caracter de recomandare. Aceasta poate fi inlocuite cu produs analog. 3. Procurarea si alegerea producatorului/sau firma de vinzare ramine la alegerea beneficiarului.schena Inclusiv salariu				49 805,57 3 939,14

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			479 144,22
		Fondul social	24,00 %			39 418,24
		Total	100,00 +			518 562,46
		Transportarea materialelor	10,00 %			30 145,74
		Cheltuieli de depozitare	2,00 %			6 029,15
		Cheltuieli directe	100,00 +			554 737,35
		Cheltuieli de regie	14,50 %			80 436,91
		Total	100,00 +			635 174,26
		Beneficiul de deviz	6,00 %			38 110,44
		Total	100,00 +			673 284,70
		TVA	20,00 %			134 656,94
		Total deviz:				807 941,64
		Inclusiv salariu				164 242,68

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea Tabarei de odihna
pentru copii si incaperea pentru
administratie cu scena de vara si
bloc sanitar cu amenajarea zonei
de odihna si agrement, din r.
Cantemir,or. Cantemir nr.cad:
2101101195**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Constructie / Scena de vara**

Valoarea de deviz 807 941,64 lei

Intocmit in prețuri curente 18.03.2025

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

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	2,50	94,60	236,50
2.	7122050013400	Zidar	h-om	173,46	94,60	16 409,31
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	220,21	94,60	20 831,87
4.	7123010010200	Betonist	h-om	324,18	94,60	30 667,44
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	46,79	94,60	4 426,34
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	104,72	94,60	9 906,51
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	54,56	94,60	5 161,38
8.	7129020012800	Pavator	h-om	15,25	94,60	1 442,65
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	175,73	94,60	16 624,06
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	16,19	94,60	1 531,57
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	86,39	94,60	8 172,50
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	15,60	94,60	1 475,76
13.	7212030022700	Sudor	h-om	1,22	94,60	115,41
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	96,71	94,60	9 148,77
15.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,91	94,60	86,09
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	7,30	94,60	690,58
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	67,96	94,60	6 429,00
18.	7422010060100	Timplar	h-om	135,20	94,60	12 789,92
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,72	94,60	919,51
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	148,32	94,60	14 031,11
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	33,26	94,60	3 146,40
		Total manopera				164 242,68

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	32,04	3,80	121,76
2.	1212121212121	apa	m3	0,51	20,00	10,20
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,76	318,00	241,68
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,45	318,00	779,10
5.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	9,14	318,00	2 906,52
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	29,01	318,00	9 225,18
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,03	285,00	8,55

8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,74	285,00	1 920,90
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	41,41	285,00	11 801,85
10.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	4,00	41,25	165,00
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	13,38	7,55	101,02
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,19	5 500,00	1 045,00
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,50	5 500,00	8 250,00
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,39	5 500,00	2 145,00
15.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,15	5 500,00	825,00
16.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,01	5 500,00	55,00
17.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,51	5 500,00	2 805,00
18.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 050,30	0,04	82,01
19.	2010237318750	Distantieri	buc	72,43	0,55	39,84
20.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	13,96	245,00	3 420,20
21.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,53	0,50	0,27
22.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00	500,00	0,00
23.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	3,74	34,85	130,34
24.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	6,00	19,00	114,00
25.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	1,59	41,25	65,59
26.	2320166200676	White spirit	kg	1,75	41,25	72,19
27.	2320166200729	Parchetin	l	0,05	18,00	0,90
28.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	2,20	16,00	35,20
29.	2320187315789	Decofrol	kg	16,77	17,00	285,09
30.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,79	14,20	11,22
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,56	24,00	13,44
32.	2413217300010	Cleme	buc	2,35	24,00	56,40
33.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,38	25,00	9,50
34.	24165861053031	Amorsa-grund "betonocontact"	kg	15,69	31,00	486,39
35.	24165861053032	Grund pe baza de quartz	kg	7,57	14,90	112,79
36.	2430116104160	Email alchidic	kg	2,98	66,55	198,32
37.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,03	47,00	1,41
38.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	9,50	125,00	1 187,50
39.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,81	45,00	36,45
40.	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	10,00	110,00	1 100,00
41.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	14,74	34,85	513,69
42.	24302261000001	Fuga	kg	44,04	41,25	1 816,65
43.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,82	55,65	101,28
44.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	53,95	43,45	2 344,13
45.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,05	45,00	2,25
46.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	5,00	22,00	110,00
47.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,88	22,00	19,36
48.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,08	51,25	4,10
49.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,92	51,25	98,40
50.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,05	385,00	19,25
51.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,03	3,55	0,11
52.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,21	16,00	3,36
53.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	20,66	7,50	154,95
54.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	4,31	22,45	96,76
55.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	4,73	32,00	151,36
56.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,38	1 050,00	1 449,00
57.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3 024,00	6,15	18 597,60
58.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	9,45	110,00	1 039,50
59.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	96,38	2,60	250,58
60.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	6 434,71	2,60	16 730,24
61.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 591,58	2,60	14 538,10
62.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	5 065,08	2,60	13 169,24
63.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	2 355,00	0,00
64.	2652102100737	Var hidratat	kg	90,90	5,38	489,04

65.	265310210083115	Coroed-20 Siliconat	kg	415,15	16,00	6 642,40
66.	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie /antiderapanta 12mm grosime	m2	105,59	200,00	21 118,00
67.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	7,46	1 850,00	13 801,00
68.	266310210000110	Beton C 10/8	m3	29,89	0,01	0,30
69.	26631021000015	Beton C 5/4	m3	2,28	0,01	0,02
70.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	1,53	1 275,00	1 950,75
71.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,06	0,01	0,00
72.	26641021012051	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,46	1 100,00	506,00
73.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,25	0,01	0,00
74.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,51	0,01	0,01
75.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,38	0,01	0,05
76.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	656,09	3,55	2 329,11
77.	2666122800301	Bordura pentru trotuare	m	30,65	75,00	2 298,75
78.	2666122800555	Element de inchidere	buc	4,12	39,00	160,68
79.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	4,79	250,00	1 197,50
80.	2670112202900	Baghete din lemn	m	158,62	12,00	1 903,44
81.	26701122040501	Placi PFL melaminate / Lambrii din lemn vopsite si lacuiete16 mm grosime	m2	54,08	285,00	15 412,80
82.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	8,50	6,25	53,13
83.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	25,00	6,25	156,25
84.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	59,22	12,45	737,29
85.	2682132601626	Carton bitumat	m2	3,40	10,00	34,00
86.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	47,25	25,00	1 181,25
87.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	13,80	25,00	345,00
88.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	24,15	145,00	3 501,75
89.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla H57 50 m2 RAL 5024	m2	60,38	135,00	8 151,30
90.	27104036430002	Tabla cutata zincata C-8 RAL 5024	m2	24,15	135,00	3 260,25
91.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	1,70	25,00	42,50
92.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	3,78	25,00	94,50
93.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	4,93	132,00	650,76
94.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	21,63	116,00	2 509,08
95.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	118,68	13,60	1 614,05
96.	2710602000080	Armatura A1	kg	54,00	13,60	734,40
97.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,21	13,60	16,45
98.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	351,05	12,75	4 475,90
99.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	207,36	13,60	2 820,11
100.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	2,80	25,00	70,00
101.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,76	19,60	14,89
102.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	7,02	19,60	137,59
103.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,92	19,60	76,84
104.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	2,53	19,60	49,59
105.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,47	65,00	30,55
106.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	78,30	25,00	1 957,50
107.	2811106301000	Grinda cu inima plina din otel complet asamblate	kg	480,00	28,00	13 440,00
108.	2811106304700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	280,00	28,00	7 840,00
109.	2812106305713	Mina curenta curba din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	32,49	1 400,00	45 486,00
110.	2873122000751	Piese forjate	kg	1,38	35,00	48,30
111.	2873122004100	Plase sudate	kg	243,83	20,00	4 876,60
112.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	19,19	19,60	376,12
113.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	16,57	27,00	447,39

114.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,95	62,45	121,78
115.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,41	62,45	25,62
116.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,24	62,45	14,99
117.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,92	4,55	8,74
118.	2874115802561	Surub M 12	buc	242,50	6,50	1 576,25
119.	2874115817600	Suruburi cu cap hexagonal M 8	buc	56,00	4,25	238,00
120.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	41,88	5,00	209,40
121.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,17	150,00	175,50
122.	2874115837745	Suruburi	buc	206,00	0,65	133,90
123.	2874115840479	Piulita M12	buc	242,50	0,40	97,00
124.	2874115840601	Piulita M20	buc	169,75	0,40	67,90
125.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	41,88	0,40	16,76
126.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	56,00	0,40	22,40
127.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,92	0,50	0,96
128.	2874115850000	Buloane M 20	buc	169,75	2,00	339,50
129.	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,92	3,00	5,76
130.	2874125881200	Saibe M 8	buc	56,00	0,55	30,80
131.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	6,79	58,00	393,82
132.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,69	58,00	40,02
133.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	7,76	58,00	450,08
134.	2874136313300	Diblu din metal	buc	62,00	0,55	34,10
135.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	3,23	36,10	116,61
136.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	4,12	207,00	852,84
137.	2875274000502	Cot burlan	buc	2,35	114,12	268,18
138.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,17	114,12	133,52
139.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,17	37,50	43,88
140.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	4,12	113,33	466,92
141.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	28,84	13,83	398,86
142.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,20	35,00	147,00
143.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	850,50	0,55	467,78
144.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	618,00	0,03	18,54
145.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,88	3,59	13,96
146.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,35	20,50	294,18
147.	4100126202818	Apa	m3	1,35	20,50	27,68
148.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	14,28	6,25	89,24
		Total materiale de constructii				301 457,38

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,01	525,00	5,25
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,28	25,00	7,00
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,00	25,00	0,00
4.	2922140007000	Macara	h-ut	3,17	525,00	1 664,25
5.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	1,68	45,00	75,60
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	27,94	35,00	977,90
7.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	6,40	45,00	288,00
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,31	520,80	161,45
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,05	338,00	354,90
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,42	405,00	170,10
11.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,31	405,00	125,55
12.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,13	25,00	3,25
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,88	45,00	39,60
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	23,51	45,00	1 057,95
15.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,34	45,00	15,30
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,55	45,00	114,75
17.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	5,91	26,00	153,66
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,02	26,00	52,52
19.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,75	26,00	45,50
20.	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,30	26,00	7,80

21.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,73	125,00	91,25
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,35	59,00	79,65
23.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,01	204,00	2,04
24.	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,40	45,00	18,00
25.	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,27	45,00	12,15
26.	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,13	35,00	4,55
27.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	1,08	35,00	37,80
28.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,24	141,00	33,84
29.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,57	525,00	299,25
30.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	12,61	525,00	6 620,25
31.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,03	455,00	13,65
32.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,96	465,00	911,40
Total utilaje de constructii						13 444,16

Total	lei	479 144,22
Fondul social	24,00 %	39 418,24
Total	100,00 +	518 562,46
Transportarea materialelor	10,00 %	30 145,74
Cheltuieli de depozitare	2,00 %	6 029,15
Cheltuieli directe	100,00 +	554 737,35
Cheltuieli de regie	14,50 %	80 436,91
Total	100,00 +	635 174,26
Beneficiul de deviz	6,00 %	38 110,44
Total	100,00 +	673 284,70
TVA	20,00 %	134 656,94

Total deviz:

**807 941,6
4**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectarea Tabarei de odihna pentru copii si incaperea pentru administratie cu scena de vara si bloc sanitar cu amenajarea zonei de odihna si agrement, din r. Cantemir,or.
Cantemir nr.cad: 2101101195

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. Lagar				
		2. Terasamente scena				
1	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.Scoterea stratului vegetal 30 cm	100 m3			1 609,52 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	338,00	1 609,52
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			17,86 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	465,00	17,86
3	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.Gropa de fundatie	100 m3			1 690,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	338,00	1 690,00
4	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 Gropa de fundatie.	100 m3			1 076,33 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	520,80	1 076,33
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			17,91 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	465,00	17,91
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			29,30 29,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	94,60	29,30
7	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3			1 024,60 416,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,400	94,60	416,27
	2952270004019	Placa vibratoare, greu.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,900	125,00	608,33
		3. Fundatie scena				
8	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 389,93 643,27

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,810	94,60	643,27
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,100	318,00	1 611,20
	4100126202818	Apa	m3	0,500	20,50	9,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,140	59,00	125,87
9	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) / Patul de beton C3.5	m3			1 541,23 ----- 435,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,950	94,60	373,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	94,60	61,49
	26631021000015	Beton C 5/4	m3	1,025	0,01	0,01
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,000	2,60	485,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,780	285,00	224,11
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,720	318,00	231,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270	20,50	5,59
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	45,00	2,66
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	405,00	7,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	525,00	131,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	45,00	18,00
10	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			163,64 ----- 89,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,60	70,86
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	58,00	0,34
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,03
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	19,60	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	27,00	0,69
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	245,00	24,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	10,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	10,78
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	10,78
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	17,00	2,03
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	525,00	10,29
11	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv /grinda de fundatie	kg			16,20 ----- 3,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,033	94,60	3,13
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	12,75	13,07
12	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv /grinda de fundatie	kg			18,13 ----- 3,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	94,60	3,78
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,015	13,60	13,80
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	45,00	0,37
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,002	45,00	0,09
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	45,00	0,06
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	35,00	0,02
13	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv. grinda de fundatie	m2			153,28 ----- 89,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,60	70,98
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	58,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	19,60	0,99
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	27,00	0,67
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	245,00	24,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	7,19
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	7,19
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	7,19
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	17,00	2,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	525,00	10,64

1	2	3	4	5	6	7
14	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 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 870,88 ----- 539,22
	7123010010200	Betonist	h-om	5,300	94,60	501,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	94,60	37,84
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,000	2,60	724,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,745	285,00	214,59
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	318,00	220,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	20,50	5,99
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	45,00	27,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	26,00	8,46
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	525,00	130,74
15	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv. Beton pereti ciclu "zero" C7.5	m2			153,28 ----- 89,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,60	70,98
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	58,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	19,60	0,99
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	27,00	0,67
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	245,00	24,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	7,19
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	7,19
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	7,19
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	17,00	2,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	525,00	10,64
16	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).Beton pereti ciclu "zero" C7.5, m3	m3			1 737,26 ----- 373,67
	7123010010200	Betonist	h-om	3,550	94,60	335,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	94,60	37,84
	266310210000110	Beton C 10/8	m3	1,025	0,01	0,01
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,000	2,60	745,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,760	285,00	218,77
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,700	318,00	224,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	20,50	6,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	45,00	2,57
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	405,00	7,33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	525,00	131,25
17	RpCE12A	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatii executat la reparatii de terase sau balcoane, cu mortar de ciment in grosime de 1,5-2 cm aplicat pe suprafete orizontale sau verticale de beton monolit sau de zidarie de caramida	m2			76,46 ----- 50,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,440	94,60	41,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	94,60	8,49
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,880	2,60	18,43
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,021	285,00	6,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	20,50	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,040	26,00	1,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	25,00	0,51
		4. Coloane CZ-1 3 buc scena				
18	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			148,38 ----- 89,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,60	71,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	58,00	0,29

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,06
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	19,60	0,99
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	27,00	0,68
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	245,00	24,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	5,56
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	5,56
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	5,56
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	17,00	2,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	525,00	10,61
19	RpCE12A	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatii executat la reparatii de terase sau balcoane, cu mortar de ciment in grosime de 1,5-2 cm aplicat pe suprafete orizontale sau verticale de beton monolit sau de zidarie de caramida	m2			76,46 50,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,440	94,60	41,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	94,60	8,49
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,880	2,60	18,43
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,021	285,00	6,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	20,50	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,040	26,00	1,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	25,00	0,51
20	CC01B1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			16,16 3,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,033	94,60	3,09
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	12,75	13,07
21	CC01A3	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			18,12 3,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	94,60	3,78
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,015	13,60	13,80
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	45,00	0,38
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,002	45,00	0,08
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	45,00	0,06
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	35,00	0,02
22	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 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 873,86 539,22
	7123010010200	Betonist	h-om	5,300	94,60	501,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	94,60	37,84
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,000	2,60	724,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,745	285,00	215,33
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	318,00	219,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	20,50	5,92
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	45,00	27,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	26,00	8,38
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	525,00	134,17
		5. Coloane CZ-2 2 buc scena				
23	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			156,37 89,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,60	70,95
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	58,00	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,06
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	19,60	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	27,00	0,70
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	245,00	24,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	8,33
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	8,33
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	8,33
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	17,00	2,03
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	525,00	10,34

1	2	3	4	5	6	7
24	CC01B1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			16,19 3,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,033	94,60	3,12
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	12,75	13,06
25	CC01A3	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere centralizate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv /grinda de fundație	kg			18,16 3,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	94,60	3,80
	2710602400000	Oțel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,015	13,60	13,80
	2940340004000	Masina de fasonat oțel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	45,00	0,38
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat oțel beton	h-ut	0,002	45,00	0,10
	2952270004250	Masina automata de taiat și îndreptat oțel beton	h-ut	0,0013	45,00	0,06
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	35,00	0,02
26	CA03D2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 873,43 539,22
	7123010010200	Betonist	h-om	5,300	94,60	501,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	94,60	37,83
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,000	2,60	724,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,745	285,00	213,75
	1421102200290	Pietriș ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	318,00	222,60
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,290	20,50	6,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	45,00	27,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	26,00	8,67
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	525,00	131,25
27	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton. Piesr onglobatr PI-1	kg			45,46 19,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	94,60	17,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	94,60	0,93
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	94,60	0,93
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	19,60	0,19
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	62,45	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,80	0,06
		6. Rampa scena				
28	CB02B	Cofraje din panouri refoșabile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subcurte pentru turnarea betonului în elevații, pereți drepti și diafragme inclusiv sprijinirile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2			151,15 89,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,93
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,60	70,94
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	58,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,030	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	19,60	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,025	27,00	0,68
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	245,00	24,51
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	5,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	5,62
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	8,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	17,00	2,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	525,00	10,45
29	CC01B1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			16,19 3,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,033	94,60	3,12
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	12,75	13,07
30	CC01A3	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere centralizate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv	kg			18,12 3,77
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	94,60	3,77
	2710602400000	Oțel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,015	13,60	13,81
	2940340004000	Masina de fasonat oțel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	45,00	0,37

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,002	45,00	0,08
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	45,00	0,07
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	35,00	0,03
31	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 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 870,81 ----- 539,22
	7123010010200	Betonist	h-om	5,300	94,60	501,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	94,60	37,84
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,000	2,60	724,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,745	285,00	214,40
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	318,00	219,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	20,50	6,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	45,00	27,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	26,00	8,45
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	525,00	131,25
		7. Scara scena				
32	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			132,19 ----- 89,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	19,08
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,60	70,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	58,00	0,24
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	5,00	1,49
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,03
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	19,60	0,99
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	27,00	0,68
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	245,00	24,71
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	0,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	17,00	2,07
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	525,00	11,03
33	CC01B1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			16,14 ----- 3,08
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,033	94,60	3,08
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	12,75	13,06
34	CC01A3	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			18,16 ----- 3,79
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	94,60	3,79
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,015	13,60	13,81
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	45,00	0,38
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,002	45,00	0,10
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	45,00	0,05
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	35,00	0,02
35	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 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 870,38 ----- 539,23
	7123010010200	Betonist	h-om	5,300	94,60	501,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	94,60	37,84
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,000	2,60	724,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,745	285,00	213,75
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	318,00	219,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	20,50	5,98
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	45,00	27,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	26,00	8,45
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	525,00	131,25
		8. Nod A scena				
36	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 15/12 (Bc 15/B	m3			1 869,12 ----- 538,06

1	2	3	4	5	6	7
		200)				
	7123010010200	Betonist	h-om	5,300	94,60	502,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	94,60	35,50
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,000	2,60	724,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,745	285,00	213,75
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	318,00	218,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	20,50	6,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	45,00	28,13
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	26,00	8,13
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	525,00	131,25
		9. Pereti scena				
37	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			18,68 3,75
	7134030012200	Izulator hidrofug	h-om	0,040	94,60	3,75
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,150	14,20	2,12
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	500,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,100	0,50	0,05
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,300	41,25	12,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	25,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,001	204,00	0,38
38	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. sapa de egalizare	m2			113,40 66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	9,46
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	285,00	11,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	35,00	1,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	26,00	0,29
39	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m latime peretilor 250mm M 50	100m2			106 144,67 32 195,53
	7122050013400	Zidar	h-om	141,240	94,60	26 721,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,930	94,60	5 474,20
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,000	6,15	61 992,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,300	1 050,00	4 830,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,000	13,60	2 448,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,300	35,00	161,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,016	5 500,00	183,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,300	20,50	12,30
	2922140007000	Macara	h-ut	4,110	525,00	4 322,50
		10. Coloane CL 2 2 buc scena				
40	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			155,75 89,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,95
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,60	70,95
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	58,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,07
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	19,60	0,97
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	27,00	0,67
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	245,00	24,36
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	8,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	8,04
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	8,04
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	17,00	2,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	525,00	10,75

1	2	3	4	5	6	7
41	CC01B1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			16,18 ----- 3,11
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,033	94,60	3,11
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	12,75	13,07
42	CC01A3	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere centralizate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv	kg			18,12 ----- 3,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	94,60	3,78
	2710602400000	Oțel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,015	13,60	13,80
	2940340004000	Mășina de fasonat oțel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	45,00	0,36
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrică de tăiat oțel beton	h-ut	0,002	45,00	0,09
	2952270004250	Mășina automată de tăiat și îndreptat oțel beton	h-ut	0,0013	45,00	0,04
	2952270006600	Troliu cu act. electrică	h-ut	0,0006	35,00	0,04
43	CA03D2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Beton B15	m3			1 871,52 ----- 540,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,300	94,60	502,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	94,60	38,21
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,000	2,60	724,81
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,745	285,00	213,75
	1421102200290	Pietriș ciuruit spalată de mal 7-30 mm	m3	0,685	318,00	220,15
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,290	20,50	5,90
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,600	45,00	26,83
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere liberă	h-ut	0,325	26,00	8,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	525,00	131,25
44	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton. Piesa înglobată ANC-1 ancore O12AIII 5781-82*	kg			45,47 ----- 19,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	94,60	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	94,60	0,92
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	94,60	0,92
	2734113803207	Sirna neagră moale d = 2 mm	kg	0,010	19,60	0,19
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,005	62,45	0,35
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,008	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,80	0,06
		11. Coloane CL 1 1 buc scena				
45	CB02B	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteria din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în elevații, pereți dreți și diafragme inclusiv sprijinirile la înalțimi până la 20 m inclusiv	m2			132,12 ----- 89,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,60	70,81
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	58,00	0,35
	2874115841033	Piulite uzuale patrăte M 10	buc	0,300	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrăte M 10 x 140 mm	buc	0,300	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,030	35,00	1,06
	2734113803233	Sirna neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,050	19,60	1,01
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,025	27,00	0,65
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	245,00	24,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	0,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	17,00	2,06
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	525,00	11,14
46	CC01B1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			16,19 ----- 3,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,033	94,60	3,12
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	12,75	13,07
47	CC01A3	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere centralizate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv	kg			18,10 ----- 3,74
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	94,60	3,74
	2710602400000	Oțel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,015	13,60	13,80

1	2	3	4	5	6	7
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	45,00	0,38
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,002	45,00	0,09
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	45,00	0,09
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	35,00	0,00
48	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 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 886,04 ----- 538,50
	7123010010200	Betonist	h-om	5,300	94,60	502,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	94,60	36,38
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,000	2,60	724,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,745	285,00	219,23
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	318,00	220,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	20,50	6,31
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	45,00	27,69
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	26,00	8,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	525,00	141,35
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Piesa inglobata ANC-1 ancore O12AIII 5781-82	kg			45,62 ----- 19,97
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	94,60	17,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	94,60	1,05
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	94,60	1,05
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	19,60	0,22
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	62,45	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,80	0,05
		12. Coloane CL 2 2 buc scena				
50	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			155,75 ----- 89,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,95
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,60	70,95
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	58,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,07
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	19,60	0,97
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	27,00	0,67
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	245,00	24,36
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	8,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	8,04
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	8,04
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	17,00	2,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	525,00	10,75
51	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			16,18 ----- 3,11
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,033	94,60	3,11
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	12,75	13,07
52	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			18,12 ----- 3,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	94,60	3,78
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,015	13,60	13,80
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	45,00	0,36
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,002	45,00	0,09
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	45,00	0,04
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	35,00	0,04
53	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 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 871,52 ----- 540,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,300	94,60	502,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	94,60	38,21

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,000	2,60	724,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,745	285,00	213,75
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	318,00	220,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	20,50	5,90
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	45,00	26,83
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	26,00	8,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	525,00	131,25
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Piesa inglobata ANC-1 ancore O12AIII 5781-82*	kg			45,47 ----- 19,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	94,60	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	94,60	0,92
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	94,60	0,92
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	19,60	0,19
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	62,45	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,80	0,06
		13. Coloane CL 3 2 buc scena				
55	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			155,34 ----- 89,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,87
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,60	70,95
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	58,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,06
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	19,60	0,99
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	27,00	0,66
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	245,00	24,43
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	7,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	7,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	7,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	17,00	2,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	525,00	10,62
56	CC01B1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			16,18 ----- 3,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,033	94,60	3,12
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	12,75	13,07
57	CC01A3	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			18,10 ----- 3,77
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	94,60	3,77
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,015	13,60	13,80
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	45,00	0,38
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,002	45,00	0,08
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	45,00	0,04
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	35,00	0,03
58	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 15/12 (Bc 15/B 200) Beton B15	m3			1 866,95 ----- 538,24
	7123010010200	Betonist	h-om	5,300	94,60	500,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	94,60	37,52
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,000	2,60	724,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,745	285,00	216,21
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	318,00	219,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	20,50	6,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	45,00	27,16
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	26,00	8,52
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	525,00	126,72
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. ANC-1 ancore O12AIII	kg			45,43 ----- 19,84

1	2	3	4	5	6	7
		5781-82* L= 1020 PI-2 f.16 Piesa inglobata PI-2				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	94,60	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	94,60	0,92
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	94,60	0,92
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	19,60	0,19
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	62,45	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,80	0,06
		14. Centura C1 scena				
60	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			149,34 ----- 89,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,60	70,95
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	58,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,04
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	19,60	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	27,00	0,67
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	245,00	24,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	4,44
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	4,44
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	8,87
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	17,00	2,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	525,00	10,58
61	CC01B1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			16,20 ----- 3,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,033	94,60	3,13
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	12,75	13,07
62	CC01A3	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			18,13 ----- 3,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	94,60	3,78
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,015	13,60	13,80
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	45,00	0,37
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,002	45,00	0,09
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	45,00	0,06
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	35,00	0,02
63	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 15/12 (Bc 15/B 200) Beton B15	m3			1 871,32 ----- 539,22
	7123010010200	Betonist	h-om	5,300	94,60	501,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	94,60	37,84
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,000	2,60	724,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,745	285,00	214,21
	1421102200290	Pietris ciuruit spalata de mal 7-30 mm	m3	0,685	318,00	219,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	20,50	6,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	45,00	27,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	26,00	8,47
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	525,00	132,10
64	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. ANC-1 ancore O12AIII 5781-82* L= 1020 PI-2 f.16	kg			45,47 ----- 19,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	94,60	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	94,60	0,92
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	94,60	0,92
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	19,60	0,19
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	62,45	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,80	0,06
		15. Centura C12 scena				

1	2	3	4	5	6	7
65	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			157,54 89,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,95
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,60	70,91
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	58,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,04
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	19,60	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	27,00	0,68
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	245,00	24,54
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	8,61
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	8,61
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	8,61
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	17,00	2,05
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	525,00	10,68
66	CC01B1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			16,20 3,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,033	94,60	3,13
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	12,75	13,07
67	CC01A3	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			18,12 3,81
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	94,60	3,81
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,015	13,60	13,80
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	45,00	0,36
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,002	45,00	0,08
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	45,00	0,05
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	35,00	0,02
68	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 15/12 (Bc 15/B 200) Beton B15	m3			1 868,96 539,21
	7123010010200	Betonist	h-om	5,300	94,60	501,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	94,60	37,84
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,000	2,60	724,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,745	285,00	213,75
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	318,00	218,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	20,50	5,89
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	45,00	27,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	26,00	8,45
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	525,00	131,25
69	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton SC-2, nod F	kg			45,46 19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	19,60	0,20
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	62,45	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,80	0,06
70	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. elementelor sprijin SC-2, nod E	kg			45,42 19,81
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	94,60	18,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	94,60	0,89
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	94,60	0,89
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	19,60	0,19
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	62,45	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,80	0,06

1	2	3	4	5	6	7
71	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 15/12 (Bc 15/B 200) Beton B15 nod E	m3			1 883,67 ----- 536,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,300	94,60	504,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	94,60	31,67
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,000	2,60	724,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,745	285,00	190,00
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	318,00	212,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	20,50	7,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	45,00	30,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	26,00	8,67
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	525,00	175,00
72	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. elementelor sprijin SC-2, nod D	kg			45,42 ----- 19,81
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	94,60	18,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	94,60	0,89
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	94,60	0,89
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	19,60	0,19
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	62,45	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,80	0,06
73	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. elementelor sprijin SC-2, nod DABC	kg			43,90 ----- 18,90
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	94,60	18,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	94,60	0,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	94,60	0,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	19,60	0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	62,45	0,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,59	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,80	0,00
		16. Coloane CLM-1 scena				
74	CL13B	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 intre 0,1-0,2 t inclusiv	t			38 612,71 ----- 8 987,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	85,500	94,60	8 088,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,500	94,60	898,71
	2811106304700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	1 000,000	28,00	28 000,00
	2874125881200	Saibe M 8	buc	200,000	0,55	110,00
	2874115817600	Suruburi cu cap hexagonal M 8	buc	200,000	4,25	850,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	200,000	0,40	80,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	10,000	25,00	250,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,200	25,00	30,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,800	24,00	42,86
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,500	525,00	262,50
75	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			133,67 ----- 104,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,100	94,60	104,06
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,104	55,65	5,77
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,110	51,25	5,59
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,050	22,00	1,12
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,170	66,55	11,37
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,200	6,25	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	7,55	0,38
	2320166200676	White spirit	kg	0,100	41,25	4,13
		17. Grinzi - 2 buc scena				
76	CL03A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati,	t			30 439,98

1	2	3	4	5	6	7
		montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv				1 799,40
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	15,200	94,60	1 438,71
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,900	94,60	179,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,950	94,60	90,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,950	94,60	90,67
	2811106301000	Grinda cu inima plina din otel complet asamblate	kg	1 000,000	28,00	28 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,500	62,45	31,23
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,000	0,50	2,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,000	4,55	18,21
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,000	3,00	12,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,080	25,00	2,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120	24,00	3,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,250	25,00	31,25
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,500	141,00	70,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,900	525,00	470,31
77	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			133,66 104,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,100	94,60	104,06
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,104	55,65	5,80
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,110	51,25	5,64
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,050	22,00	1,10
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,170	66,55	11,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,200	6,25	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	7,55	0,38
	2320166200676	White spirit	kg	0,100	41,25	4,13
		18. Sarpanta si asteriala scena				
78	CE27A	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.Total 0,901 m3 de cherestea	m2			276,24 108,78
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,900	94,60	85,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	94,60	23,64
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3		5 500,00	57,84
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3		5 500,00	27,22
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3		5 500,00	17,01
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3		5 500,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,150	27,00	4,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,000	35,00	0,00
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,500	2,00	7,00
	2874115840601	Piulita M20	buc	3,500	0,40	1,40
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,140	58,00	8,12
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,000	6,50	32,50
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,000	0,40	2,00
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,160	58,00	9,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	35,00	1,05
79	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			185,29 27,91
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	94,60	21,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	94,60	6,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		5 500,00	153,09
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	27,00	3,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	35,00	1,05
80	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			404,50 80,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	94,60	80,41
	1212121212121	apa	m3	0,230	20,00	4,64
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	34,85	59,25
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	34,85	233,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	47,00	0,64
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	16,00	16,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	525,00	2,39
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	25,00	1,48

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	455,00	6,20
81	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			67,63 ----- 23,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,250	94,60	23,65
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,960	22,45	43,98
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	525,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	455,00	0,00
		19. Arhitectura scena				
		20. Pardosele P 1 scena				
82	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 404,44 ----- 644,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,810	94,60	644,46
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,100	318,00	1 623,13
	4100126202818	Apa	m3	0,500	20,50	10,25
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,140	59,00	126,60
83	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pna la 20 m inclusiv	m2			131,19 ----- 90,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,60	71,18
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	58,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	19,60	1,03
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	27,00	0,64
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	245,00	24,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	0,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	17,00	2,02
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	525,00	10,00
84	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp 15 cm grosime	m2			590,52 ----- 149,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,950	94,60	134,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	14,20
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	1 850,00	284,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,000	2,60	93,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,065	285,00	27,79
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,060	318,00	28,65
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,002	405,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100	35,00	5,25
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006	45,00	0,41
85	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 VR 5 100*100	kg			25,21 ----- 4,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	94,60	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	94,60	0,48
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	13,60	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	19,60	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,55	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	525,00	0,32
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			113,57 ----- 66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	9,46
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	285,00	11,99

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	26,00	0,31
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Strat betonocontact # 1 strat;	m2			7,79 ----- 2,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	94,60	2,83
	24165861053031	Amorsa-grund "betonocontact"	kg	0,150	31,00	4,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	6,25	0,31
88	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm antiderapanta 12mm grosime	m2			356,34 ----- 104,06
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	94,60	104,06
	26611128007001	Placi sau pisoturi de gresie /antiderapanta 12mm grosime	m2	1,030	200,00	208,04
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	3,55	22,95
	24302261000001	Fuga	kg	0,410	41,25	17,08
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,04	0,81
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	35,00	0,06
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	26,00	0,43
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	45,00	2,84
		21. Pardosele P 2 scara scena				
89	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			131,19 ----- 90,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,60	71,18
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	58,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	19,60	1,03
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	27,00	0,64
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	245,00	24,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	0,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	17,00	2,02
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	525,00	10,00
90	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp 15 cm grosime	m2			305,66 ----- 148,84
	7123010010200	Betonist	h-om	0,950	94,60	134,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	14,19
	266310210000110	Beton C 10/8	m3	0,1025	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,000	2,60	93,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,065	285,00	27,55
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,060	318,00	28,62
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,002	405,00	1,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100	35,00	5,25
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006	45,00	0,45
91	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 VR 4 100*100	kg			24,90 ----- 4,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	94,60	3,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	94,60	0,53
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	13,60	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	19,60	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,55	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	525,00	0,00
92	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			113,97 ----- 66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	94,60	56,76

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	9,46
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	285,00	12,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	26,00	0,35
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Strat betonocontact # 1 strat;	m2			7,88 ----- 2,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	94,60	2,94
	24165861053031	Amorsa-grund "betonocontact"	kg	0,150	31,00	4,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	6,25	0,32
94	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm antiderapanta 12mm grosime	m2			356,33 ----- 104,06
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	94,60	104,06
	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie /antiderapanta 12mm grosime	m2	1,030	200,00	208,00
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	3,55	22,94
	24302261000001	Fuga	kg	0,410	41,25	17,05
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,04	0,81
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	35,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	26,00	0,43
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	45,00	2,85
95	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			587,60 ----- 274,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,900	94,60	274,34
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,020	250,00	257,50
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,400	7,50	33,32
	24302261000001	Fuga	kg	0,430	41,25	17,87
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	35,00	0,93
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	26,00	0,26
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	45,00	3,30
		22. Pardosele P 2 rampa scena				
96	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			131,48 ----- 90,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,60	71,09
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	58,00	0,35
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	5,00	1,48
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,06
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	19,60	0,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	27,00	0,65
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	245,00	25,24
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	0,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	17,00	2,06
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	525,00	9,55
97	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp 15 cm grosime	m2			305,86 ----- 149,03
	7123010010200	Betonist	h-om	0,950	94,60	134,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	14,21
	266310210000110	Beton C 10/8	m3	0,1025	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,000	2,60	93,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,065	285,00	27,77
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,060	318,00	28,54
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,002	405,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100	35,00	5,26
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006	45,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
98	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 VR 4 100*100	kg			25,23 4,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	94,60	3,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	94,60	0,46
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	13,60	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	19,60	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,55	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	525,00	0,35
99	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			113,56 66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	9,46
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	285,00	11,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	35,00	1,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	26,00	0,31
100	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Strat betonocontact # 1 strat;	m2			7,78 2,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	94,60	2,82
	24165861053031	Amorsa-grund "betonocontact"	kg	0,150	31,00	4,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	6,25	0,31
101	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm antiderapanta 12mm grosime	m2			356,40 104,06
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	94,60	104,06
	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie /antiderapanta 12mm grosime	m2	1,030	200,00	208,10
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	3,55	22,95
	24302261000001	Fuga	kg	0,410	41,25	17,07
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,04	0,81
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	35,00	0,07
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	26,00	0,44
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	45,00	2,84
102	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			587,39 274,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,900	94,60	274,05
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,020	250,00	257,58
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,400	7,50	33,32
	24302261000001	Fuga	kg	0,430	41,25	18,00
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,50	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	35,00	0,85
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	26,00	0,32
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	45,00	3,27
		23. finisari schena Peretii exteriori se vor tencui pana la nivelul soclului. Vezi Borderou Finisaje Fatade vezi plansa SA-9. 2. Soclul se va tencui cu tencuiala decorativ KRAFT Mozaic (C2011). Borderou Finisaje Fatade vezi SA-8. 3. Balustrad rde metal, h=900 mm. Borderoul Balustrade plansa SA-10. 4. Plansa data se citeste cu plansele SA-8, SA-9, SA-10 schena				
103	CK28C	Tavane suspendate executate pe santier din PFL sau PAL melaminat cu rosturi acoperite cu profiluri din lemn / Captusela OSB 15mm Vopsea alchidica (bej)	m2			576,62 236,50
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	94,60	4,73

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	2,300	94,60	217,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	94,60	14,19
	26701122040501	Placi PFL melaminate / Lambrii din lemn vopsite si lacuiete 16 mm grosime	m2	1,050	285,00	308,26
	2670112202900	Baghete din lemn	m	2,550	12,00	31,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	35,00	0,35
104	CK18A	Montarea baghetelor la lambriuri din lemn	m			42,55
						28,38
	7422010060100	Timplar	h-om	0,300	94,60	28,38
	2670112202900	Baghete din lemn	m	1,050	12,00	12,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,60	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nepalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	285,00	0,33
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,001	3,55	0,00
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,008	16,00	0,13
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,003	51,25	0,16
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,002	45,00	0,09
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,002	385,00	0,74
	2320166200729	Parchetin	l	0,002	18,00	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,50	0,02
105	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2			86,86
						52,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	94,60	52,03
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,080	41,25	3,30
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,190	125,00	23,75
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,050	19,00	0,95
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	6,25	3,13
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,200	7,55	1,51
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,100	22,00	2,20
106	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante	m2			90,55
						66,22
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,700	94,60	66,22
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,200	110,00	22,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,070	19,00	1,33
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,100	6,25	0,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	7,55	0,38
107	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			29,70
						11,35
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	94,60	11,35
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,415	43,45	18,03
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	6,25	0,31
108	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti. Tencuiala decorativa Coroed-20 Siliconat	m2			152,50
						115,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	94,60	115,41
	265310210083115	Coroed-20 Siliconat	kg	2,300	16,00	36,80
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,50	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,006	35,00	0,21
		24. Pereu scena				
109	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv.	m2			143,87
						89,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,60	71,06
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	58,00	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,09
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	19,60	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	27,00	0,66
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	245,00	24,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	0,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	12,22
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	17,00	2,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	525,00	10,50

1	2	3	4	5	6	7
110	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp 15 cm grosime	m2			305,88 ----- 149,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,950	94,60	134,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	14,21
	266310210000110	Beton C 10/8	m3	0,1025	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,000	2,60	93,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,065	285,00	27,75
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,060	318,00	28,67
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,002	405,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100	35,00	5,26
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006	45,00	0,40
111	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 VR 4 100*100	kg			25,23 ----- 4,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	94,60	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	94,60	0,47
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	13,60	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	19,60	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,55	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	525,00	0,35
112	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			113,54 ----- 66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	9,46
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	285,00	11,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	35,00	1,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	26,00	0,32
113	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Strat betonocontact # 1 strat;	m2			7,79 ----- 2,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	94,60	2,82
	24165861053031	Amorsa-grund "betonocontact"	kg	0,150	31,00	4,66
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	6,25	0,31
114	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm antiderapanta 12mm grosime	m2			356,35 ----- 104,06
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	94,60	104,06
	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie /antiderapanta 12mm grosime	m2	1,030	200,00	208,07
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	3,55	22,95
	24302261000001	Fuga	kg	0,410	41,25	17,08
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,04	0,81
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	35,00	0,06
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	26,00	0,43
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	45,00	2,83
115	CO03A1	Borduri pt. trotuare asezate pe mortar de poza, marca M 100-T de 5 cm grosime, pe o fundatie de beton clasa C 5/4 de cca.15 cm grosime cu rosturile umplute cu mortar, utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment si a betonului marfa	m			223,11 ----- 66,22
	7129020012800	Pavator	h-om	0,500	94,60	47,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,92
	2666122800301	Bordura pentru trotuare	m	1,005	75,00	75,37
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,050	1 275,00	63,96
	26641021012051	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,015	1 100,00	16,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,013	20,50	0,27
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,010	45,00	0,44
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,010	26,00	0,26
		25. Soclu				
116	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime,	m2			305,19

1	2	3	4	5	6	7
		executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la pereti				217,56
	7122050013400	Zidar	h-om	1,650	94,60	156,08
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,350	94,60	33,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	94,60	28,38
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,017	0,01	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,005	0,01	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,010	0,01	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,030	19,60	0,59
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,000	2,60	26,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,800	5,38	9,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,037	285,00	10,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,21
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,380	19,60	7,45
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,350	13,60	31,96
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,050	19,60	0,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	35,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	26,00	0,10
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Grund pe baza de quartz - 1 strat;	m2			5,38 2,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	94,60	2,83
	24165861053032	Grund pe baza de quartz	kg	0,150	14,90	2,23
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	6,25	0,31
118	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti. Tencuiala decorativa Coroed-20 Siliconat la soclu Soclu se v-a finisa cu tencuiala decorativa cu piatra KRAFT	m2			152,50 115,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	94,60	115,41
	265310210083115	Coroed-20 Siliconat	kg	2,300	16,00	36,80
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,50	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,006	35,00	0,21
		26. Acoperis1. Acoperisul se v-a executa din tabla cutata zincata H57. Vezi Borderoul Materiale Acoperis SA-52. Canal de scurgere a apelor pluviale. Pentru evacuarea apelor pluviale de pe acoperis se v-a folosu bordura de fronton si colturi de tabla zincata, ulterior captata in burlan. Vezi volumele de lucrari a apelor pluviale SA-5. 3. Tavanul scenei se v-a inchide cu captuseala OSB grosimea 15mm, vopsire ulterioara cu vopsea alchidica de culoare albastra. 4. Frontoanele se v-or inchide cu tabla zincata cutata C-8. schena				
119	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			39,12 23,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	94,60	4,73
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,150	12,45	14,75
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	35,00	0,35
120	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) / H57 50 m2 RAL 5024	m2			306,17 108,79

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	94,60	85,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	94,60	23,65
	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla H57 50 m2 RAL 5024	m2	1,150	135,00	163,03
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	25,00	13,13
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	0,55	5,20
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	110,00	11,55
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	25,00	1,05
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	32,00	1,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	35,00	1,75
121	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) / Captuseala frontoane,lambii Tabla cutata zincata C-8 RAL 5024	m2			306,15 108,79
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	94,60	85,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	94,60	23,65
	27104036430002	Tabla cutata zincata C-8 RAL 5024	m2	1,150	135,00	163,01
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	25,00	13,13
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	0,55	5,20
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	110,00	11,55
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	25,00	1,05
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	32,00	1,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	35,00	1,75
122	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) / Colt de tabla zincata endova	m2			318,23 108,79
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	94,60	85,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	94,60	23,65
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,150	145,00	175,09
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	25,00	13,13
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	0,55	5,20
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	110,00	11,55
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	25,00	1,05
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	32,00	1,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	35,00	1,75
123	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Polnie de colectare a apei -1buc, d=200mm Burlan d=120mm Cot de colectare a apei d=150mm - 2 buc	m			331,57 33,11
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	94,60	33,11
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,050	132,00	141,47
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	114,12	58,30
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	37,50	9,54
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	24,00	12,26
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	150,00	38,15
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	114,12	29,03
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	36,10	9,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	35,00	0,53
124	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d 100mm cu grosime metal 0,7mm	m			258,91 28,38
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	94,60	28,38
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,050	116,00	125,45
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	13,83	19,94
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	39,00	8,03
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	36,10	3,72
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	113,33	23,35
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	207,00	42,64
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,65	6,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	35,00	0,70
125	CE23A	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm / Profil de aluminiu (lacrimar) Inox Atracit / Profil lacrimar aliaj de aluminiu 6030 pentru soclu	m			110,17 80,41
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,450	94,60	42,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,300	94,60	28,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	9,46
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,003	0,01	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,730	25,00	19,17
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,090	25,00	2,36

1	2	3	4	5	6	7
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,180	10,00	1,89
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,025	65,00	1,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,100	2,60	3,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,004	285,00	1,27
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	2 355,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	35,00	0,35
		27. Balustrada 1. Balustrada din metal neagra (teava rotunda). 2. Tipul balustradei poarta caracter de recomandare. Aceasta poate fi inlocuite cu produs analog. 3. Procurarea si alegerea producatorului/sau firma de vinzare ramine la alegerea beneficiarului.schena				
126	CH06C	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, curba. Total metal 393,02	m			1 495,80 85,14
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	94,60	85,14
	2812106305713	Mina curenta curba din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,000	1 400,00	1 400,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	3,59	0,36
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	62,45	3,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	2,60	1,82
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	45,00	1,12
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,950	3,80	3,61
127	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat 8*80mm	buc			19,47 18,92
	7422010060100	Timplar	h-om	0,200	94,60	18,92
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,000	0,55	0,55

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectarea Tabarei de odihna
pentru copii si incaperea pentru
administratie cu scena de vara si
bloc sanitar cu amenajarea zonei
de odihna si agrement, din r.
Cantemir,or. Cantemir nr.cad:
2101101195**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Constructie / Bloc sanitar 8

Valoarea de deviz 961 637,61 lei

Intocmit in prețuri curente 18.03.2025

№ 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. Lagar				
		Total Lagar Inclusiv salariu				0,00
		2. Terasamente Bloc sanitar				
1	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.Scoterea stratului vegetal 30 cm	100 m3	0,12	1 605,50 0,00	192,66 0,00
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km. Transportare stratului vegetal	t	19,13	17,65 0,00	337,62 0,00
3	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.Gropa de fundatie	100 m3	0,01	1 690,00 0,00	16,90 0,00
4	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 Gropa de fundatie	100 m3	0,25	1 062,44 0,00	265,61 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	23,10	<u>17,62</u> 0,00	<u>407,00</u> 0,00
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	11,20	<u>29,31</u> 29,31	<u>328,26</u> 328,26
7	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3	0,11	<u>1 026,45</u> 412,82	<u>112,91</u> 45,41
		Total Terasamente Bloc sanitar Inklusiv salariu				1 660,96 373,67
		3. Fundatie Bloc sanitar				
8	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,15	<u>2 530,73</u> 643,27	<u>379,61</u> 96,49
9	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) / Patul de beton C3.5	m3	1,60	<u>1 514,73</u> 435,16	<u>2 423,57</u> 696,25
10	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	3,40	<u>148,78</u> 89,87	<u>505,84</u> 305,56
11	CC01B1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv /grinda de fundatie	kg	89,40	<u>16,09</u> 3,12	<u>1 438,19</u> 279,07
12	CC01A3	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv/ grinda de fundatie	kg	27,70	<u>18,13</u> 3,79	<u>502,30</u> 105,01
13	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	13,60	<u>148,31</u> 89,87	<u>2 017,05</u> 1 222,23

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv. grinda de fundatie				
14	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 15/12 (Bc 15/B 200) / grinda de fundatie	m3	5,00	1 911,48 539,22	9 557,42 2 696,10
15	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv. Beton pereti ciclu "zero" C7.5	m2	35,70	152,19 89,88	5 433,01 3 208,83
16	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).Beton pereti ciclu "zero" C7.5, m3	m3	7,40	1 736,90 373,67	12 853,07 2 765,16
17	RpCE12A	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatii executat la reparatii de terase sau balcoane, cu mortar de ciment in grosime de 1,5-2 cm aplicat pe suprafete orizontale sau verticale de beton monolit sau de zidarie de caramida	m2	6,80	76,46 50,08	519,94 340,56
18	RpSA42I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" / Tub de protectie din PE, D=200 mm x 6 mm, L=500 mm	buc	3,00	127,82 68,11	383,46 204,34
		Total Fundatie Bloc sanitar Inclusiv salariu				36 013,46 11 919,60
		4. Specificatie la carc casele stolphor si grinzilor a blocului sanitar				
19	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	41,50	150,75 89,86	6 256,08 3 729,13

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv				
20	RpCE12A	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatiei executat la reparatii de terase sau balcoane, cu mortar de ciment in grosime de 1,5-2 cm aplicat pe suprafete orizontale sau verticale de beton monolit sau de zidarie de caramida	m2	6,80	76,46 50,08	519,94 340,56
21	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	419,20	16,09 3,12	6 743,77 1 308,32
22	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	169,40	18,11 3,79	3 067,42 641,39
23	CA04J1	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max.15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 25/20(Bc25/B330) Pentru inaltimi mai mari de 35 m la betoanele turnate cu mijloace clasice si mai mari de 15 m la betoanele pompate /Beton C20/25, W4, F7	m3	8,30	1 743,82 108,85	14 473,74 903,43
		Total Specificatie la carcasele stolpilor si grinzilor a blocului sanitar Inclusiv salariu				31 060,95 6 922,83
		5. Planseu cota -0.100a blocului sanitar				
24	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	17,64	153,91 89,88	2 714,90 1 585,50
25	RpCE12A	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatiei executat la reparatii de terase sau balcoane,	m2	2,00	75,91 50,14	151,81 100,28

1	2	3	4	5	6	7
		cu mortar de ciment in grosime de 1,5-2 cm aplicat pe suprafete orizontale sau verticale de beton monolit sau de zidarie de caramida				
26	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	233,80	16,09 3,12	3 761,76 730,31
27	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	152,80	18,10 3,78	2 766,44 578,01
28	CA04J1	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max.15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 25/20(Bc25/B330) Pentru inaltimi mai mari de 35 m la betoanele turnate cu mijloace clasice si mai mari de 15 m la betoanele pompate /Beton C20/25, W4, F7	m3	2,43	1 743,19 108,61	4 235,96 263,93
		Total Planseu cota -0.100a blocului sanitar Inclusiv salariu				13 630,87 3 258,03
		6. Planseu cota 2,75 a blocului sanitar				
29	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	17,64	153,91 89,88	2 714,90 1 585,50
30	RpCE12A	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatii executat la reparatii de terase sau balcoane, cu mortar de ciment in grosime de 1,5-2 cm aplicat pe suprafete orizontale sau verticale de beton monolit sau de zidarie de caramida	m2	2,00	75,91 50,14	151,81 100,28
31	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	348,00	16,09 3,12	5 598,27 1 086,01

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
32	CC01A3	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere centralizate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv	kg	3,10	17,98 3,66	55,75 11,35
33	CA04J1	Beton turnat în plăci, grinzi, stîlpi, preparat cu centrala de betoane și turnarea pe verticală la distanțe de max. 15 m inclusiv și pe orizontală pe distanțe de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 25/20(Bc25/B330) Pentru înălțimi mai mari de 35 m la betoanele turnate cu mijloace clasice și mai mari de 15 m la betoanele pompate /Beton C20/25, W4, F7	m3	2,43	1 743,19 108,61	4 235,96 263,93
34	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțiale sau totale monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	44,00	59,27 42,57	2 607,88 1 873,08
35	IzF12G	Izolații termice în camere frigorifice la pardoseli, cu plăci din polistiren celular, într-un strat lipite cu mastic de bitum tip H 80/90, inclusiv chituirea plăcilor	m2	14,67	183,04 7,54	2 685,21 110,68
		Total Planșeu cota 2,75 a blocului sanitar				18 049,78
		Inclusiv salariu				5 030,83
		7. Pereu Bloc sanitar				
36	RpCA01A	Săpături manuale de pămînt în spații limitate, avînd sub 1,00 m lățime și maximum 1,5 m adîncime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundații, șanțuri, canale etc., executate în cantități de pînă la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	2,26	293,43 293,43	663,15 663,15
37	RpCK07A	Umpluturi în straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3	9,30	299,91 204,36	2 789,14 1 900,52
38	CB02B	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteriale din scînduri de rasinoase scurte și subscurte	m2	2,16	131,69 89,78	284,44 193,93

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv				
39	IzF02A	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie	m2	30,00	19,93 1,89	597,78 56,76
40	IzF04A	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	21,56	31,07 3,77	669,85 81,36
41	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren	m2	41,00	367,97 162,53	15 086,70 6 663,62
42	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 4 100*100	kg	67,00	25,18 4,26	1 686,73 285,69
43	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp 15 cm grosime	m2	21,56	305,71 148,96	6 591,04 3 211,67
44	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	21,56	113,66 66,26	2 450,57 1 428,46
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Strat betonocontact # 1 strat;	m2	21,56	7,81 2,85	168,32 61,49

1	2	3	4	5	6	7
46	CO02A	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment	m2	21,56	353,59 70,95	7 623,33 1 529,69
47	CO03A1	Borduri pt. trotuare asezate pe mortar de poza, marca M 100-T de 5 cm grosime, pe o fundatie de beton clasa C 5/4 de cca.15 cm grosime cu rosturile umplute cu mortar, utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment si a betonului marfa	m	22,56	223,01 66,21	5 031,01 1 493,74
48	RpCK07C1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu argila expandata (cheramzit) / Piatra decorativa	m3	0,23	1 035,30 135,70	238,12 31,21
49	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) / Panta pentru invalizi	m3	1,20	2 116,01 789,91	2 539,21 947,89
50	CO02A	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment	m2	12,00	386,79 70,95	4 641,48 851,40
		Total Pereu Bloc sanitar Inclusiv salariu				51 060,87 19 400,58
		8. Pereti Bloc sanitar				
51	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	5,50	18,59 3,78	102,26 20,81
52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. sapa de egalizare	m2	5,50	113,51 66,22	624,31 364,21
53	CD51C	Zidarie din caramida , format 250	100m2	0,15	106 099,80	15 914,97

1	2	3	4	5	6	7
		x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m latime peretilor 250mm M 50 Peretii despartitori din zidarie de caramida de armat peste 600 mm dupa inaltime cu 2OBp-I pe toata inaltimea si de fixat de stilpii elementelor cadre dupa inaltime in 2 locuri, de plansee peste 1500 mm. Peretii despartitori de executat din zidarie de caramida M75 pe mortar de ciment M50-M75.			32 195,53	4 829,33
54	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	23,94	1 607,60 351,89	38 485,85 8 424,13
55	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	4,68	143,68 89,95	672,40 420,97
56	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	30,00	16,09 3,12	482,64 93,65
57	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	8,00	18,11 3,78	144,91 30,27
58	CA04D	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330), la inaltime pina la 35 m inclusiv .P/u buiandrugii se prevede 0.4m.c beton C20/25. Buiandrugii se vor ondeplini sub formr de grinzi din beton armat turnat monolit (beton clasa minimum B15) cu onrlimeasecioiunii 200 mm ei suprafator de rezemare de minimum 250 mm din fiecare parte.Armarea longitudinalr a buiandrugilor se va ondeplini din 4 O12 A-III. Etrierii carcaselor buiandrugilor se vor ondeplini din	m3	0,40	2 060,92 510,85	824,37 204,34

1	2	3	4	5	6	7
		bare de armatură O6 A-I dispuse cu traveia 200 mm. Capetele armaturii etrierilor carcăsele buiandrugilor se vor îndeplini sub formă de corlige cu îndoire de minimum 75 mm. Stratul de protecție a armaturii active din buiandrugi va fi cel puțin 20 mm. Zidăria deasupra buiandrugilor se va îndeplini numai după întărirea betonului în proporție de cel puțin 70 %.				
59	SC13A	Oglindă sanitară din semicristal cu marginile șlefuite, având dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montată pe perete din zidărie de cărămidă sau b.c.a. În vestibul deasupra lavuarului de instalat oglindă 800x1200(h)	buc	1,00	734,30 70,95	734,30 70,95
60	SC14A	Portpahar sau săpuniera din fontă emailată, porțelan sanitar, etc, montat pe perete din zidărie de cărămidă sau b.c.a.	buc	3,00	136,22 31,22	408,65 93,65
61	SC11B	Portprosop din alama nichelată, bachelită, etc., montat pe perete din zidărie de cărămidă sau b.c.a., având 2 puncte de sprijin / La fiecare oală de prevăzut cutii speciale p/u hirtie igienică, iar în fiecare cameră cu lavare de asigurare dozator de săpun lichid și cutie p/u prosoape de hirtie, și inclusiv cuier pentru haină	buc	3,00	2 720,07 42,57	8 160,21 127,71
62	SC15A	Cuier pentru rufărie sau porthirtie din fontă emailată, porțelan sanitar, etc, montat pe perete din zidărie de cărămidă sau b.c.a.	buc	3,00	435,34 37,84	1 306,02 113,52
		Total Pereti Bloc sanitar Inclusiv salariu				67 860,89 14 793,54
		9. Finisare exteriora bloc sanitar 1. Soclul - placi artificiale de tip "Cosauti" - RAL 1001 2. Peretii de tencuit cu tencuiala "Decor - Tinc" - RAL 9010 3. Acoperis - Tigla metalica "Ranila - Monterey" - RAL 6002 4. Ferestre din PVC cu geam termopan - RAL 9003 5. Fronton din tabla profilata cu ondulație 8mm grosimea 0.45mm- RAL 6002				

1	2	3	4	5	6	7
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	58,00	5,92 2,84	343,53 164,60
64	CF02B1	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru utilizarea mortarului marfa fara ciment gata preparat pentru grund	m2	58,00	143,21 117,30	8 306,05 6 803,63
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	58,00	5,92 2,84	343,53 164,60
66	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala 100mm . Clei "IZOMIN" ~3-5kg/m.p. cu termoizolant placi vata minerala - 100 ?? 4. Dibluri plastic 160 mm --- 5 - 6 buc./m2 5. Clei "IZOMIN" ; h=3-5 mm --- 3 kg/m2 cu plasa armare din fibra de sticla 160 g/m2	m2	58,00	577,50 276,51	33 494,83 16 037,54
67	425252	cornier perforat cu plasa 10cm din pvc		58,00	4,95 0,00	287,10 0,00
68	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti. Tencuiala decorativa Coroed-20 Siliconat	m2	58,00	189,70 115,41	11 002,84 6 693,90
69	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	58,00	29,69 11,35	1 722,24 658,42
		Total Finisare exterioara bloc sanitar 1. Soclul - placi artificiale de tip "Cosauti" - RAL 1001 2. Peretii de tencuit cu tencuiala "Decor - Tinc" - RAL 9010 3. Acoperis - Tigla metalica "Ranila - Monterey" - RAL 6002 4. Ferestre din PVC cu geam termopan - RAL 9003 5. Fronton din tabla profilata cu ondulatie 8mm grosimea				55 500,12 30 522,69

1	2	3	4	5	6	7
		0.45mm- RAL 6002 Inclusiv salariu				
		10. Soclu la blocul sanitar				
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	22,00	5,92 2,84	130,31 62,44
71	IzF55D	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren / 1.Amorsa-grund --- 0.15kg/m2 2. Clei "IZOMIN" ~3-5kg/m.p. cu termoizolant placi POLISTIREN XPS, - 70 ?? 3. Dibluri plastic 120 mm --- 5 - 6 buc./m2 4. Clei "IZOMIN" ; h=3-5 mm --- 3 kg/m2 cu plasa armare din fibra de sticla 160 g/m2	m2	22,00	417,72 205,75	9 189,92 4 526,61
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	22,00	5,92 2,84	130,31 62,44
73	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor / Soclul - placi artificiale de tip "Cosauti" de piatra decorativa	m2	22,00	1 527,25 737,88	33 599,55 16 233,36
		Total Soclu la blocul sanitar Inclusiv salariu				43 050,09 20 884,85
		11. Finisare interioara bloc sanitar jos				
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	49,60	5,93 2,84	293,97 140,95
75	CF02B1	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru utilizarea mortarului marfa fara ciment gata preparat pentru grund / .Tencuiala ciment/nisip M75 ~35mm	m2	49,60	250,56 205,28	12 427,72 10 181,80
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	49,60	5,93 2,84	293,97 140,95

1	2	3	4	5	6	7
77	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm	m2	49,60	530,89 208,12	26 332,11 10 322,75
78	425252	cornier perforat cu plasa 10cm din pvc		16,00	4,95 0,00	79,20 0,00
		Total Finisare interioara bloc sanitar jos Inclusiv salariu				39 426,97 20 786,45
		12. Finisari interioare partea de sus bloc sanitar				
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	30,80	5,91 2,83	182,05 87,03
80	CF02B1	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru utilizarea mortarului marfa fara ciment gata preparat pentru grund / .Tencuiala ciment/nisip M75 ~35mm	m2	30,80	250,59 205,26	7 718,23 6 322,12
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	30,80	5,91 2,83	182,05 87,03
82	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului / .Amestec uscat Knaf "MP75" 5mm	m2	30,80	178,74 144,73	5 505,08 4 457,55
83	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului / .Amestec uscat Knaf "Q4" 2mm(~1kg/m.p.)	m2	30,80	216,08 144,73	6 655,20 4 457,55
84	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 / .Fibra de sticla 40g/m.p. incleziata pe clei special	m2	30,80	29,30 18,92	902,58 582,74
85	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m2	30,80	73,15 52,03	2 253,02 1 602,53

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor / Chituire cu Knauf "SHEETROCK" 2mm				
86	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	30,80	5,91 2,83	182,05 87,03
87	CN08A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de carboxil-metilceluloza in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	30,80	71,27 47,30	2 195,07 1 456,84
		Total Finisari interioare partea de sus bloc sanitar Inclusiv salariu				25 775,33 19 140,42
		13. Tavan bloc sanitar				
88	CK29A	Tavane suspendate din panouri prefabricate din ipsos	m2	12,70	599,41 170,28	7 612,51 2 162,55
89	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu / .Profile metalice ~60-80mm	m	12,70	48,11 24,58	611,06 312,18
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	12,70	5,91 2,83	75,07 35,95
91	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului / .Amestec uscat Knaf "Q4" 2mm(~1kg/m.p.)	m2	12,70	216,09 144,73	2 744,32 1 838,08
92	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 / .Fibra de sticla 40g/m.p. incleziata pe clei special	m2	12,70	29,30 18,92	372,06 240,28
93	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor / Chituire cu Knauf "SHEETROCK" 2mm	m2	12,70	73,11 51,99	928,47 660,31
94	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	12,70	5,91 2,83	75,07 35,95
95	CN08A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de carboxil-metilceluloza in	m2	12,70	71,26 47,30	905,04 600,71

1	2	3	4	5	6	7
		emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual				
		Total Tavan bloc sanitar Inclusiv salariu				13 323,60 5 886,01
		14. Pardosele bloc sanitar				
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Strat betonocontact # 1 strat;	m2	12,70	7,78 2,83	98,82 35,95
97	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	12,70	113,48 66,22	1 441,17 840,99
98	IzF02A	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie 2 strat. hidro. pe mastic de bitum cu presareastratului de sus cu nisip granulat -3..5mm	m2	12,70	39,52 3,80	501,90 48,25
99	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	24,00	25,09 4,26	602,19 102,17
100	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	12,70	113,48 66,22	1 441,17 840,99
101	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Strat betonocontact # 1 strat;	m2	12,70	7,78 2,83	98,82 35,95
102	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm antiderapanta 12mm grosime	m2	12,70	356,21 104,06	4 523,88 1 321,56
		Total Pardosele bloc sanitar Inclusiv salariu				8 707,95 3 225,86
		15. Sarpanta si asteriala Bloc				

1	2	3	4	5	6	7
		Sanitar				
103	CE27A	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.Total 1,51 m3 de cherestea	m2	53,00	281,08 108,79	14 897,07 5 765,87
104	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. Scindura 0,42 m3 100*30mm l-111,3m	m2	53,00	172,30 27,92	9 131,92 1 479,55
105	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,93	404,68 80,38	781,03 155,14
106	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	1,93	67,50 23,53	130,27 45,41
		Total Sarpanta si asteriala Bloc Sanitar Inklusiv salariu				24 940,29 7 445,97
		16. Timplarie				
107	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv/ Ud-3 Usa interioara cu deschiderea intr-un canat Bloc de usr din profil de metaloplast cu geam termopan 0,9x2,4(h).-1 Bloc de usr din profil de metaloplast cu geam termopan 0,9x1,6(h). cu geam termopan 1,0x2,4(h). Bloc de usa din profil de metaloplast 0,8x2,1(h).- 2 buc	m2	9,36	2 697,11 76,61	25 244,92 717,07
108	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC:	m2	1,20	2 455,05	2 946,06

1	2	3	4	5	6	7
		oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat 2 buc -1,0*0,6m			154,52	185,42
109	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2	8,36	2 455,46 154,91	20 527,68 1 295,07
110	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	20,90	69,12 62,46	1 444,51 1 305,48
111	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Grund pe baza de quartz - 1 strat;	m2	8,36	5,37 2,83	44,87 23,65
112	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	8,36	143,79 115,42	1 202,09 964,92
113	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	8,36	143,79 115,42	1 202,09 964,92
114	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	8,36	143,79 115,42	1 202,09 964,92
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Grund de patrundere adinca 1 strat	m2	8,36	7,48 2,83	62,50 23,65
116	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acriloeilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual / Vopsea lavabila pe baza de acril, cu adaos de colorant - 2 straturi	m2	8,36	76,11 54,88	636,29 458,81
117	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	2,40	226,07 8,28	542,56 19,86
118	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau	m	2,40	262,25	629,40

1	2	3	4	5	6	7
		usi din aluminiu / scurgeri			9,46	22,70
		Total Timplarie Inclusiv salariu				55 685,06 6 946,47
		17. Acoperis bloc sanitar 3. Acoperis - Tigla metalica "Ranila - Monterey" - RAL 6002 si frontoanele				
119	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2	8,40	45,45 7,55	381,77 63,38
120	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	53,00	39,12 23,65	2 073,26 1 253,45
121	RpCH18A	Scheletul din material lemnos, la invelitori, magazii, baracamente, soproane, buiandrugi etc., executat din lemn de rasinoase ecarisat / Contra sipci 30*500mm 170m	m3	0,27	8 437,30 2 470,11	2 278,07 666,93
122	RpCH18A	Scheletul din material lemnos, la invelitori, magazii, baracamente, soproane, buiandrugi etc., executat din lemn de rasinoase ecarisat / Grinda de streasin decorativa 120*50mm 22 buc l-1,5m	m3	0,20	8 506,90 2 469,05	1 701,38 493,81
123	CK17E1	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati pina la 10 mp inclusiv din Lambrii din lemn vopsite si lacuiete 16 mm grosime melaminat montat prin lipire	m2	20,00	981,63 319,75	19 632,66 6 394,96
124	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) / Acoperis - Tigla metalica "Ranila - Monterey" - RAL 6002	m2	53,00	369,93 108,79	19 606,54 5 765,87
125	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Polnie de colectare a apei -2buc, d=100mm Burlan d=100mm Cot de colectare a apei d=100mm - 2 buc grosimea tablei 0,7mm	m	6,60	331,53 33,11	2 188,10 218,53
126	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din	m	14,00	258,80	3 623,17

1	2	3	4	5	6	7
		tabla protejata anticoroziv d 100mm cu grosime metal 0,7mm			28,38	397,32
127	CE23A	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm / Profil de aluminiu (lacrimar) Inox Atracit / Profil lacrimar aliaj de aluminiu 6030 pentru soclu	m	18,00	110,20 80,41	1 983,67 1 447,38
128	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple / frontoane	m2	9,08	60,71 24,17	551,22 219,47
129	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 la usi, ferestre si obloane rulante	m2	29,08	102,97 64,31	2 994,30 1 870,24
130	CN17A1	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul. Pentru aplicarea unui singur strat	m2	29,08	93,13 64,31	2 708,17 1 870,24
131	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m/ stresina	m2	20,00	235,20 194,88	4 704,02 3 897,52
132	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase simple sau placate cu tabla de plumb sau de aluminiu /lacrimar din tabla 0,45mm grosime	m	20,00	59,67 28,38	1 193,40 567,60
133	RpCI16B	Repararea sorturilor din tabla zincata sau de aluminiu, cu latimea desfasurata de maxim 20 cm si incheieturi duble cu tabla de 0,5 mm. Opritori de zapada	m	14,00	55,30 30,27	774,15 423,80
134	RpCI16B	Repararea sorturilor din tabla zincata sau de aluminiu, cu	m	8,00	55,32 30,27	442,54 242,18

1	2	3	4	5	6	7
		latimea desfasurata de maxim 20 cm si incheieturi duble cu tabla de 0,5 mm cornier de margina				
135	VD07A	Confectionarea si montarea platformei de lucru pentru instalatii de ventilatie situate la inaltime de peste 3 m de nivelul pardoselii executata din bile, dulapi si rigle de rasinoase	m2	8,00	213,47 132,44	1 707,80 1 059,52
136	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare / Gratar 140x140 la ventilare 3 buc	kg	6,00	46,79 19,87	280,72 119,20
137	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	3,00	364,85 47,30	1 094,55 141,90
138	CL19C	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru ventilatii	m2	19,50	190,20 134,82	3 708,93 2 628,93
139	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	m2	17,10	450,39 125,80	7 701,70 2 151,20
140	IzF13C	Strat termoizolant la acoperisuri din azbociment, tabla zincata ondulata sau cutata, executat cu saltele din materiale termoizolante cu consum redus de energie inglobata (deseuri melana, de in sau cinepa, de fibre de cord de la anvelope, din paie fungicizate etc.), cu grosimi de 5 cm, asezate intre placile azbociment, pe o folie din impaslitura din fibre de sticla bitumata asternuta pe placa inferioara, la constructii industriale si agrozootehnice grosime 5mm vata minerala	m2	8,60	127,11 28,38	1 093,12 244,07

1	2	3	4	5	6	7
141	VA22B1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3 pana la 5 m: se adauga.	m2	17,10	7,58 7,58	129,60 129,60
142	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc	3,00	132,73 122,98	398,19 368,94
		Total Acoperis bloc sanitar 3. Acoperis - Tigla metalica "Ranila - Monterey" - RAL 6002 si frontoanele Inclusiv salariu				82 951,03 32 636,04

		Total	lei	568 698,22
		Fondul social	24,00 %	50 201,72
		Total	100,00 +	618 899,94
		Transportarea materialelor	10,00 %	34 471,62
		Cheltuieli de depozitare	2,00 %	6 894,32
		Cheltuieli directe	100,00 +	660 265,88
		Cheltuieli de regie	14,50 %	95 738,55
		Total	100,00 +	756 004,43
		Beneficiul de deviz	6,00 %	45 360,26
		Total	100,00 +	801 364,69
		TVA	20,00 %	160 272,92
		Total deviz: Inclusiv salariu		961 637,61 209 173,84

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea Tabarei de odihna
pentru copii si incaperea pentru
administratie cu scena de vara si
bloc sanitar cu amenajarea zonei
de odihna si agrement, din r.
Cantemir,or. Cantemir nr.cad:
2101101195**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Constructie / Bloc sanitar 8**

Valoarea de deviz 961 637,61 lei

Intocmit in prețuri curente 18.03.2025

№ 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	7,34	94,60	694,36
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	66,00	94,60	6 243,60
3.	7122050013400	Zidar	h-om	424,56	94,60	40 163,38
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	19,57	94,60	1 851,33
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	224,23	94,60	21 212,16
6.	7123010010200	Betonist	h-om	114,85	94,60	10 864,80
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	55,05	94,60	5 207,74
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	125,59	94,60	11 880,82
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	111,01	94,60	10 501,55
10.	7129020012800	Pavator	h-om	33,09	94,60	3 130,32
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	6,83	94,60	646,12
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	45,45	94,60	4 299,56
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	266,55	94,60	25 215,63
14.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,45	94,60	610,17
15.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,11	94,60	2 280,80
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	79,35	94,60	7 506,50
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	6,96	94,60	658,42
18.	7212030022700	Sudor	h-om	0,55	94,60	52,03
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	69,73	94,60	6 596,46
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	26,49	94,60	2 505,95
21.	7422010060100	Timplar	h-om	74,90	94,60	7 085,53
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,97	94,60	470,16
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	190,63	94,60	18 033,60
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	51,22	94,60	4 845,41
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	150,65	94,60	14 251,49
26.	9312040019600	Sapator	h-om	25,01	94,60	2 365,95
		Total manopera				209 173,84

Materiale:

1.	1	Cornier perforat dein PVC	m	81,40	4,50	366,30
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	19,62	3,80	74,56
3.	1212121212121	apa	m3	0,44	20,00	8,80

4.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	21,55	1 000,00	21 550,00
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,76	318,00	241,68
6.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	10,23	85,00	869,55
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,69	318,00	1 173,42
8.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	1,94	318,00	616,92
9.	1421102200288	Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm	m3	3,69	318,00	1 173,42
10.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	10,95	318,00	3 482,10
11.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,01	285,00	2,85
12.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,18	285,00	1 476,30
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	25,84	285,00	7 364,40
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,92	6,00	29,52
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,21	5 500,00	1 155,00
16.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,01	5 500,00	55,00
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,48	5 500,00	8 140,00
18.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,16	6 500,00	1 040,00
19.	2010102903971	Scindura rasinoasa 24mm grosime	m3	0,07	6 500,00	455,00
20.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,92	5 500,00	5 060,00
21.	2010102904353	Dulap rasinos 4-6m	m3	0,01	5 500,00	55,00
22.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,15	5 500,00	825,00
23.	2010102906959	Rigle de rasin. lungi	m3	0,00	5 500,00	0,00
24.	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,19	5 500,00	1 045,00
25.	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0,30	5 500,00	1 650,00
26.	20101029100001	Piatra decorativa	m3	0,24	850,00	204,00
27.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,01	5 500,00	55,00
28.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,51	5 500,00	2 805,00
29.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	700,94	0,04	28,04
30.	2010237318750	Distantieri	buc	27,30	0,65	17,75
31.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	13,63	245,00	3 339,35
32.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	9,56	2 250,00	21 510,00
33.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	9,36	2 500,00	23 400,00
34.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	30,00	25,00	750,00
35.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	62,14	0,50	31,07
36.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	66,26	0,50	33,13
37.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,03	500,00	15,00
38.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	14,82	25,00	370,50
39.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	3,28	34,00	111,52
40.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	1,65	41,00	67,65
41.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,93	19,00	36,67
42.	2320187315789	Decofrol	kg	16,36	17,00	278,12
43.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	77,77	14,00	1 088,78
44.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	22,00	14,00	308,00
45.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,35	22,00	7,70
46.	2413217300010	Cleme	buc	3,37	24,00	80,88
47.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,63	35,00	22,05
48.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,16	24,00	3,84
49.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,68	101,00	472,68
50.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	1,84	85,00	156,40
51.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	56,54	18,50	1 045,99
52.	24165861053031	Amorsa-grund "betonocontact"	kg	7,03	31,00	217,93
53.	24165861053032	Grund pe baza de quartz	kg	1,25	14,90	18,62
54.	24165861053033	Grund de patrundere adinca	kg	1,25	29,00	36,25
55.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,15	26,00	3,90
56.	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acrilcoetilenici	kg	4,18	35,00	146,30
57.	2430116103950	Vopsea pe baza de carboxil-metilceluloza	kg	19,57	45,00	880,65
58.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,02	47,00	0,94
59.	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	7,27	125,00	908,75
60.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	2,91	110,00	320,10

61.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,43	45,00	64,35
62.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	12,93	34,85	450,61
63.	24302261000001	Fuga	kg	24,80	41,00	1 016,80
64.	2430226100700	Grund alchidic	kg	3,49	55,65	194,22
65.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	24,07	43,45	1 045,84
66.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	22,22	22,00	488,84
67.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,64	325,00	533,00
68.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	5,52	22,00	121,44
69.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	5,24	51,00	267,24
70.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	6,52	3,55	23,15
71.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	488,84	3,50	1 710,94
72.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	547,42	4,85	2 654,98
73.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	300,58	7,50	2 254,35
74.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,78	22,45	84,86
75.	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	93,32	3,65	340,62
76.	2513736621482	Banda izolanta	m	25,24	0,30	7,57
77.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	26,20	8,00	209,60
78.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	6,12	0,55	3,36
79.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	2,78	25,00	69,50
80.	2521106718393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre	m	2,40	210,00	504,00
81.	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	14,82	125,00	1 852,50
82.	2521302602907	Placi polistiren XPS -70 mm	m2	68,09	137,50	9 362,37
83.	2521302602909100	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* 100 mm	m2	62,68	210,00	13 162,80
84.	2522103304840	Tub de protectie din PE, D=200 mm x 6 mm, L=500 mm	m	1,20	131,25	157,50
85.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,00	25,00	0,00
86.	2524217304531	Fisie de etansare	m	20,73	15,00	310,95
87.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,03	545,00	561,35
88.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	196,02	8,95	1 754,38
89.	2622102453200	Cuier pt. rufarie sau porthirtie	buc	3,18	375,00	1 192,50
90.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,37	1 050,00	2 488,50
91.	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	17,27	275,00	4 749,25
92.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 583,82	6,25	9 898,87
93.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	5,57	65,00	362,05
94.	2651122100012	Ciment portland P 40 vrac S388	kg	5 732,79	2,60	14 905,26
95.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	124,72	2,60	324,26
96.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	453,06	5,40	2 446,52
97.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	2 421,58	2,60	6 296,11
98.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 420,14	2,60	8 892,37
99.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1 395,08	2,60	3 627,21
100.	2652102100713	Var pasta	m3	0,02	2 355,00	47,10
101.	2652102100737	Var hidratat	kg	59,61	5,38	320,70
102.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	17,78	5,00	88,90
103.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	12,60	5,07	63,88
104.	2653102100831	Amestec uscat	kg	179,07	3,50	626,73
105.	26531021008311	Tink	kg	133,40	32,20	4 295,48
106.	265310210083112	Amestec uscat Knaf "Q4"	kg	310,59	9,50	2 950,60
107.	265310210083121	Amestec uscat Knaf "MP75"	kg	219,91	4,27	939,02
108.	26531021008334	Chit Knauf "SHEETROCK"	kg	45,89	19,97	916,43
109.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	19,79	0,08	1,58
110.	2661112800600	Placi din beton	m2	35,24	185,00	6 519,40
111.	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie /antiderapanta 12mm grosime	m2	13,21	200,00	2 642,00
112.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	27,08	0,01	0,28
113.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	1,13	1 275,00	1 440,75
114.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,06	0,01	0,00

115.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,10	0,01	0,00
116.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	2,39	1 035,00	2 473,65
117.	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	2,18	0,01	0,03
118.	26641021012051	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,34	1 100,00	374,00
119.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,42 0,38	0,01 1 050,00	0,02 399,00
120.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	82,09	3,55	291,42
121.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	1,99	0,01	0,03
122.	2666122800301	Bordura pentru trotuare	m	22,67	75,00	1 700,25
123.	2666122800555	Element de inchidere	buc	2,88	39,00	112,32
124.	2670112202050	Placi din marmura artificiala	m2	23,55	650,00	15 307,50
125.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	51,10	250,00	12 775,00
126.	2670112204050	Placi PFL melaminate / Lambriu din lemn vopsite si lacuiete16 mm grosime	m2	22,00	465,00	10 230,00
127.	2681116002696	Disc diamantat	buc	0,17	225,00	38,25
128.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	53,36	6,25	333,50
129.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	62,78	12,45	781,61
130.	2682132600479	Benzi bituminoase	m	24,15	25,00	603,75
131.	2682132601626	Carton bitumat	m2	12,64	10,20	128,93
132.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	11,52	8,95	103,10
133.	2682132601860	Impislitura fibre sticla bitum.IB 600 1200 cm x 10 m S 7916	m2	60,94	8,95	545,41
134.	2682162611310	Saltele din mat. termoizolante cu consum redus de energie inglobata 5 cm	m2	8,77	85,00	745,45
135.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	27,83	30,00	834,90
136.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	14,97	25,00	374,25
137.	2710403643000	Tigla metalica "Ranila - Monterey" - RAL 6002	m2	64,00	187,50	12 000,00
138.	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,4 mm grosime	kg	20,85	25,00	521,25
139.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	1,70	25,00	42,50
140.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	2,23	25,00	55,75
141.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	7,07	132,00	933,24
142.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	15,14	116,00	1 756,24
143.	2710602000080	Armatura A1	kg	27,00	13,65	368,55
144.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,46	13,65	6,28
145.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 148,40	12,65	14 527,27
146.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	366,42	13,65	5 001,64
147.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,00	4,55	0,00
148.	2732103646150	Panouri prefabricate din ipsos	m2	13,33	287,50	3 832,38
149.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,82	19,60	133,68
150.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,91	19,60	17,83
151.	27431235490251	Profile metalice ~60-80mm	m	13,33	15,00	199,95
152.	2743123549027	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu / scurgeri	m	2,40	245,00	588,00
153.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,82	65,00	53,30
154.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	3,00	312,50	937,50
155.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	6,00	26,00	156,00
156.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	17,60	25,00	440,00
157.	2811236312000	Sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	13,33	120,85	1 610,93
158.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,00	208,33	0,00
159.	2811237329810	Materiale marunte (cuie, scoabe, sirma, etc.)	kg	1,76	28,00	49,28
160.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,69	35,00	24,15
161.	2873122004100	Plase sudate	kg	91,91	20,00	1 838,20
162.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,00	65,00	0,00

163.	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	19,50	45,00	877,50
164.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	20,97	27,00	566,19
165.	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,23	27,00	6,21
166.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,01	62,40	63,02
167.	2874115802561	Surub M 12	buc	265,00	6,50	1 722,50
168.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	189,98	1,54	292,57
169.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	40,89	6,50	265,78
170.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	142,44	1,25	178,05
171.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,68	150,00	252,00
172.	2874115837745	Suruburi	buc	144,20	0,65	93,73
173.	2874115837749	Fixari	kg	0,00	26,00	0,00
174.	2874115838567	Surub cu cap patrat pt.lemn . L 10 x 100	buc	1,65	4,58	7,56
175.	2874115840479	Piulita M12	buc	265,00	0,40	106,00
176.	2874115840601	Piulita M20	buc	185,50	0,40	74,20
177.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	40,89	1,54	62,97
178.	2874115841435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	1,65	1,54	2,54
179.	2874115850000	Buloane M 20	buc	185,50	2,00	371,00
180.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	189,98	0,30	56,99
181.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	7,42	58,00	430,36
182.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,69	65,00	44,85
183.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	8,48	58,00	491,84
184.	2874125881265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	1,65	0,40	0,66
185.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	189,98	0,54	102,59
186.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	850,42	1,85	1 573,27
187.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	2,35	27,00	63,45
188.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,45	25,00	11,25
189.	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc	3,15	100,00	315,00
190.	2875114201170	Portprosop	buc	3,06	2 625,00	8 032,50
191.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	3,12	36,10	112,63
192.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	2,88	207,00	596,16
193.	2875274000502	Cot burlan	buc	3,37	114,12	384,58
194.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,68	114,12	191,72
195.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,68	37,50	63,00
196.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	2,88	113,33	326,39
197.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,08	25,00	102,00
198.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	8,89	30,00	266,70
199.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	20,19	13,83	279,23
200.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,73	30,00	171,90
201.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	500,85	0,85	425,72
202.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	655,08	0,03	19,65
203.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,00	2,50	0,00
204.	4011106202741	Energie electrica	kw	10,97	3,59	39,38
205.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	15,41	20,50	315,89
206.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00	20,50	0,00
207.	4100126202818	Apa	m3	1,48	20,50	30,34
208.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	24,96	6,20	154,77
		Total materiale de constructii				344 716,18

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,01	525,00	5,25
2.	2410520006800	Autopompa	h-ut	1,45	750,00	1 087,50
3.	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	1,31	250,00	327,50
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	4,32	25,00	108,00
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,17	25,00	4,25
6.	2922140007000	Macara	h-ut	11,39	420,00	4 783,80
7.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	3,01	35,00	105,35
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	23,94	25,00	598,50
9.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,66	25,00	41,50
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	24,01	35,00	840,35
11.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	1,09	35,00	38,15
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,46	35,00	156,10

13.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,80	45,00	36,00
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,51	520,80	265,61
15.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,62	338,00	209,56
16.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,40	405,00	162,00
17.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,06	405,00	24,30
18.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,12	25,00	3,00
19.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,12	45,00	50,40
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,32	45,00	464,40
21.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	22,00	35,00	770,00
22.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	2,26	45,00	101,70
23.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,70	45,00	76,50
24.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,62	150,85	244,38
25.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,16	26,00	82,16
26.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,96	26,00	24,96
27.	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,23	26,00	5,98
28.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,56	125,00	70,00
29.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,32	125,00	40,00
30.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,87	204,00	177,48
31.	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,74	35,00	25,90
32.	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,47	65,00	30,55
33.	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,21	35,00	7,35
34.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,35	25,00	8,75
35.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,08	25,00	27,00
36.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,81	525,00	3 050,25
37.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,02	455,00	9,10
38.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,61	462,50	744,62
		Total utilaje de constructii				14 808,20

Total	lei	568 698,22
Fondul social	24,00 %	50 201,72
Total	100,00 +	618 899,94
Transportarea materialelor	10,00 %	34 471,62
Cheltuieli de depozitare	2,00 %	6 894,32
Cheltuieli directe	100,00 +	660 265,88
Cheltuieli de regie	14,50 %	95 738,55
Total	100,00 +	756 004,43
Beneficiul de deviz	6,00 %	45 360,26
Total	100,00 +	801 364,69
TVA	20,00 %	160 272,92

Total deviz:

961 637,6

1

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectarea Tabarei de odihna pentru copii si incaperea pentru administratie cu scena de vara si bloc sanitar cu amenajarea zonei de odihna si agrement, din r. Cantemir,or.
Cantemir nr.cad: 2101101195

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. Lagar				
		2. Terasamente Bloc sanitar				
1	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.Scoterea stratului vegetal 30 cm	100 m3			1 605,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	338,00	1 605,50
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km. Transportare stratului vegetal	t			17,65 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	462,50	17,65
3	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.Gropa de fundatie	100 m3			1 690,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	338,00	1 690,00
4	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 Gropa de fundatie	100 m3			1 062,44 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	520,80	1 062,44
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			17,62 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	462,50	17,62
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			29,31 29,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	94,60	29,31
7	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3			1 026,45 412,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,400	94,60	412,82
	2952270004019	Placa vibratoare, greu.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,900	125,00	613,64
		3. Fundatie Bloc sanitar				
8	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 530,73 643,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,810	94,60	643,27
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,100	318,00	1 611,20

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,500	20,50	9,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,140	125,00	266,67
9	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) / Patul de beton C3.5	m3			1 514,73 ----- 435,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,950	94,60	373,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	94,60	61,49
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	0,01	0,01
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,000	2,60	485,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,780	285,00	224,44
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,720	318,00	230,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270	20,50	5,64
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	45,00	2,53
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	405,00	7,59
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	420,00	105,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	45,00	18,00
10	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			148,78 ----- 89,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,60	70,95
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,38
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,54	0,46
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	30,00	0,88
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	19,60	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	27,00	0,71
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	245,00	24,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	0,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	16,18
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	17,00	2,05
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	525,00	10,81
11	CC01B1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv /grinda de fundatie	kg			16,09 ----- 3,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,033	94,60	3,12
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	12,65	12,97
12	CC01A3	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv/ grinda de fundatie	kg			18,13 ----- 3,79
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	94,60	3,79
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,015	13,65	13,86
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	35,00	0,29
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,002	35,00	0,08
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	65,00	0,09
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	35,00	0,03
13	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv. grinda de fundatie	m2			148,31 ----- 89,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,60	70,95
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,54	0,46
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	19,60	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	27,00	0,68
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	245,00	24,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	4,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	4,04
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	8,09
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	17,00	2,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	525,00	10,42
14	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace	m3			1 911,48 ----- 539,22

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) / grinda de fundatie				
	7123010010200	Betonist	h-om	5,300	94,60	501,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	94,60	37,84
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,000	2,60	724,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,745	285,00	214,32
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	318,00	220,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	20,50	5,99
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	45,00	27,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	150,85	48,88
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	525,00	131,25
15	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv. Beton pereti ciclu "zero" C7.5	m2			152,19 89,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,60	70,96
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,54	0,46
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	19,60	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	27,00	0,67
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	245,00	24,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	6,16
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	6,16
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	7,70
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	17,00	2,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	525,00	10,44
16	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).Beton pereti ciclu "zero" C7.5, m3	m3			1 736,90 373,67
	7123010010200	Betonist	h-om	3,550	94,60	335,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	94,60	37,84
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	0,01	0,01
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,000	2,60	745,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,760	285,00	218,76
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,700	318,00	224,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	20,50	6,01
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	45,00	2,55
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	405,00	7,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	525,00	131,25
17	RpCE12A	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatii executat la reparatii de terase sau balcoane, cu mortar de ciment in grosime de 1,5-2 cm aplicat pe suprafete orizontale sau verticale de beton monolit sau de zidarie de caramida	m2			76,46 50,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,440	94,60	41,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	94,60	8,49
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,880	2,60	18,43
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,021	285,00	6,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	20,50	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,040	26,00	1,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	25,00	0,51
18	RpSA42I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" / Tub de protectie din PE, D=200 mm x 6 mm, L=500 mm	buc			127,82 68,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,720	94,60	68,11
	2522103304840	Tub de protectie din PE, D=200 mm x 6 mm, L=500 mm	m	0,400	131,25	52,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,118	22,00	2,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,053	24,00	1,28
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,049	26,00	1,30
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,428	2,60	1,11
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	2 355,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	285,00	0,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	20,50	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		4. Specificatie la carcusele stolpilor si grinzilor a blocului sanitar				
19	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pna la 20 m inclusiv	m2			150,75 ----- 89,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,60	70,94
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,54	0,46
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	19,60	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	27,00	0,68
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	245,00	24,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	5,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	5,30
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	7,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	17,00	2,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	525,00	10,50
20	RpCE12A	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatii executat la reparatii de terase sau balcoane, cu mortar de ciment in grosime de 1,5-2 cm aplicat pe suprafete orizontale sau verticale de beton monolit sau de zidarie de caramida	m2			76,46 ----- 50,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,440	94,60	41,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	94,60	8,49
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,880	2,60	18,43
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,021	285,00	6,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	20,50	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,040	26,00	1,03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,020	25,00	0,51
21	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			16,09 ----- 3,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,033	94,60	3,12
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	12,65	12,97
22	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			18,11 ----- 3,79
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	94,60	3,79
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,015	13,65	13,85
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	35,00	0,29
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,002	35,00	0,07
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	65,00	0,08
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	35,00	0,02
23	CA04J1	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max.15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 25/20(Bc25/B330) Pentru inaltime mai mari de 35 m la betoanele turnate cu mijloace clasice si mai mari de 15 m la betoanele pompate /Beton C20/25, W4, F7	m3			1 743,82 ----- 108,85
	7123010010200	Betonist	h-om	1,050	94,60	99,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	9,46
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	0,01	0,01
	2651122100012	Ciment portland P 40 vrac S388	kg	408,000	2,60	1 103,23
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,740	285,00	219,42
	1421102200288	Pietris ciuruit spalal de mal 7-15 mm	m3	0,270	318,00	89,27
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,270	318,00	89,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,360	20,50	7,68
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	45,00	2,55
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	405,00	7,32
	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	0,100	250,00	25,00
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,110	750,00	82,23
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,200	45,00	9,00
		5. Planseu cota -0.100a blocului sanitar				

1	2	3	4	5	6	7
24	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			153,91 89,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,93
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,60	70,95
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,54	0,46
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	19,60	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	27,00	0,67
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	245,00	24,44
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	6,24
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	6,24
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	9,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	17,00	2,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	525,00	10,42
25	RpCE12A	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatii executat la reparatii de terase sau balcoane, cu mortar de ciment in grosime de 1,5-2 cm aplicat pe suprafete orizontale sau verticale de beton monolit sau de zidarie de caramida	m2			75,91 50,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,440	94,60	41,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	94,60	8,52
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,880	2,60	18,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,021	285,00	5,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	20,50	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,040	26,00	1,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	25,00	0,50
26	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			16,09 3,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,033	94,60	3,12
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	12,65	12,97
27	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			18,10 3,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	94,60	3,78
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,015	13,65	13,85
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	35,00	0,29
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,002	35,00	0,07
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	65,00	0,09
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	35,00	0,02
28	CA04J1	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max. 15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 25/20(Bc25/B330) Pentru inaltimei mai mari de 35 m la betoanele turnate cu mijloace clasice si mai mari de 15 m la betoanele pompate /Beton C20/25, W4, F7	m3			1 743,19 108,61
	7123010010200	Betonist	h-om	1,050	94,60	99,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	9,34
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	0,01	0,01
	2651122100012	Ciment portland P 40 vrac S388	kg	408,000	2,60	1 103,23
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,740	285,00	219,32
	1421102200288	Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm	m3	0,270	318,00	88,99
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,270	318,00	88,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,360	20,50	7,68
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	45,00	2,59
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	405,00	6,67
	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	0,100	250,00	24,69
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,110	750,00	83,33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,200	45,00	9,07
		6. Planseu cota 2,75 a blocului sanitar				
29	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala	m2			153,91

1	2	3	4	5	6	7
		din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				89,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,93
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,60	70,95
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,54	0,46
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	19,60	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	27,00	0,67
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	245,00	24,44
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	6,24
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	6,24
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	9,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	17,00	2,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	525,00	10,42
30	RpCE12A	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatii executat la reparatii de terase sau balcoane, cu mortar de ciment in grosime de 1,5-2 cm aplicat pe suprafete orizontale sau verticale de beton monolit sau de zidarie de caramida	m2			75,91 50,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,440	94,60	41,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	94,60	8,52
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,880	2,60	18,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,021	285,00	5,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	20,50	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,040	26,00	1,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	25,00	0,50
31	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			16,09 3,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,033	94,60	3,12
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	12,65	12,97
32	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			17,98 3,66
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	94,60	3,66
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,015	13,65	13,87
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	35,00	0,34
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,002	35,00	0,11
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	65,00	0,00
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	35,00	0,00
33	CA04J1	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max.15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 25/20(Bc25/B330) Pentru inaltimei mai mari de 35 m la betoanele turnate cu mijloace clasice si mai mari de 15 m la betoanele pompate /Beton C20/25, W4, F7	m3			1 743,19 108,61
	7123010010200	Betonist	h-om	1,050	94,60	99,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	9,34
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	0,01	0,01
	2651122100012	Ciment portland P 40 vrac S388	kg	408,000	2,60	1 103,23
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,740	285,00	219,32
	1421102200288	Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm	m3	0,270	318,00	88,99
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,270	318,00	88,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,360	20,50	7,68
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	45,00	2,59
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	405,00	6,67
	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	0,100	250,00	24,69
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,110	750,00	83,33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,200	45,00	9,07
34	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			59,27 42,57
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,300	94,60	28,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	94,60	14,19

1	2	3	4	5	6	7
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	25,00	10,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	420,00	4,20
35	IzF12G	Izolatii termice in camere frigorifice la pardoseli, cu placi din polistiren celular, intr-un strat lipite cu mastic de bitum tip H 80/90, inclusiv chituirea placilor	m2			183,04 ----- 7,54
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	94,60	7,54
	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	1,010	125,00	126,28
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	0,08	0,02
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,500	14,00	21,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,34
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	0,50	0,50
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	1,010	25,00	25,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	25,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,010	204,00	2,09
		7. Pereu Bloc sanitar				
36	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			293,43 ----- 293,43
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	94,60	293,43
37	RpCK07A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3			299,91 ----- 204,36
	9312040019600	Sapator	h-om	1,910	94,60	180,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	94,60	23,70
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,100	85,00	93,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,50	2,05
38	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			131,69 ----- 89,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,83
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,60	70,95
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,54	0,46
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	6,50	1,96
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	30,00	0,83
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	19,60	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	27,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	245,00	24,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	0,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	17,00	2,05
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	525,00	9,72
39	IzF02A	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie	m2			19,93 ----- 1,89
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	94,60	1,89
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,500	14,00	7,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,100	0,08	0,01
	2682132601860	Impaslitura fibre sticla bitum.IB 600 1200 cm x 10 m S 7916	m2	1,100	8,95	9,85
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00017	500,00	0,17
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,330	0,50	0,17
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	25,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,004	204,00	0,82
40	IzF04A	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			31,07 ----- 3,77

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	94,60	3,77
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	14,00	23,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	0,08	0,03
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,23
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	0,50	0,56
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	25,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	204,00	2,65
41	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren	m2			367,97 162,53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,420	94,60	134,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298	94,60	28,20
	2521302602907	Placi polistiren XPS -70 mm	m2	1,070	137,50	148,60
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,50	14,14
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000	4,85	19,59
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	8,95	9,94
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	4,55	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000	1,85	11,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	25,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	35,00	0,12
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023	25,00	0,57
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	35,00	0,63
42	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 VR 4 100*100	kg			25,18 4,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	94,60	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	94,60	0,48
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	13,65	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	19,60	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,65	0,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	420,00	0,25
43	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp 15 cm grosime	m2			305,71 148,96
	7123010010200	Betonist	h-om	0,950	94,60	134,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	14,17
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,000	2,60	93,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,065	285,00	27,76
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,060	318,00	28,61
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,002	405,00	1,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100	35,00	5,24
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006	45,00	0,40
44	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			113,66 66,26
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	94,60	56,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	9,48
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	285,00	12,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	35,00	1,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	26,00	0,31
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Strat betonocontact # 1 strat;	m2			7,81 2,85
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	94,60	2,85
	24165861053031	Amorsa-grund "betonocontact"	kg	0,150	31,00	4,64
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	6,20	0,31
46	CO02A	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment	m2			353,59 70,95
	7129020012800	Pavator	h-om	0,650	94,60	61,47

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	9,48
	2661112800600	Placi din beton	m2	1,050	185,00	194,27
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,050	285,00	14,28
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	13,500	5,40	72,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,020	20,50	0,41
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,032	0,01	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,030	26,00	0,78
47	CO03A1	Borduri pt. trotuare asezate pe mortar de poza, marca M 100-T de 5 cm grosime, pe o fundatie de beton clasa C 5/4 de cca. 15 cm grosime cu rosturile umplute cu mortar, utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment si a betonului marfa	m			223,01 66,21
	7129020012800	Pavator	h-om	0,500	94,60	47,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,91
	2666122800301	Bordura pentru trotuare	m	1,005	75,00	75,37
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,050	1 275,00	63,86
	26641021012051	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,015	1 100,00	16,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,013	20,50	0,26
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,010	45,00	0,46
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,010	26,00	0,27
48	RpCK07C1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu argila expandata (cheramzit) / Piatra decorativa	m3			1 035,30 135,70
	9312040019600	Sapator	h-om	1,060	94,60	98,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	94,60	37,00
	20101029100001	Piatra decorativa	m3	1,040	850,00	886,96
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,50	1,78
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,080	125,00	10,87
49	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) / Panta pentru invalizi	m3			2 116,01 789,91
	7123010010200	Betonist	h-om	7,700	94,60	728,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	94,60	61,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,000	2,60	756,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766	285,00	220,88
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	318,00	219,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	20,50	5,98
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	420,00	105,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	45,00	18,00
50	CO02A	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment	m2			386,79 70,95
	7129020012800	Pavator	h-om	0,650	94,60	61,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	9,46
	2661112800600	Placi din beton	m2	1,050	185,00	194,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,050	285,00	14,25
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	13,500	5,40	72,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,020	20,50	0,41
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,032	1 050,00	33,25
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,030	26,00	0,78
		8. Pereti Bloc sanitar				
51	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			18,59 3,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	94,60	3,78
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,150	14,00	2,09
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	500,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,100	0,50	0,05
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,300	41,00	12,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	25,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,001	204,00	0,37
52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2			113,51

1	2	3	4	5	6	7
		cu fata driscuita fin. sapa de egalizare				66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	9,46
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	285,00	11,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	35,00	1,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	26,00	0,33
53	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m latime peretilor 250mm M 50 Peretii despartitori din zidarie de caramida de armat peste 600 mm dupa inaltime cu 2OBp-I pe toata inaltimea si de fixat de stilpii elementelor cadre dupa inaltime in 2 locuri, de plansee peste 1500 mm. Peretii despartitori de executat din zidarie de caramida M75 pe mortar de ciment M50-M75.	100m2			106 099,80 32 195,53
	7122050013400	Zidar	h-om	141,240	94,60	26 721,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,930	94,60	5 474,20
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,000	6,25	63 000,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,300	1 050,00	4 830,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,000	13,65	2 457,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,300	35,00	161,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,016	5 500,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,300	20,50	12,27
	2922140007000	Macara	h-ut	4,110	420,00	3 444,00
54	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			1 607,60 351,89
	7122050013400	Zidar	h-om	3,090	94,60	292,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,630	94,60	59,59
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,900	1 000,00	900,17
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,000	6,25	18,75
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,070	1 050,00	73,68
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,100	1 035,00	103,33
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 500,00	2,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,50	2,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,370	420,00	155,44
55	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			143,68 89,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	19,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,60	70,95
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,54	0,46
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	6,50	1,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	19,60	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	27,00	0,69
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	245,00	24,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	0,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	11,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	17,00	2,03
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	525,00	10,10
56	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			16,09 3,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,033	94,60	3,12
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	12,65	12,97
57	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			18,11 3,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	94,60	3,78
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,015	13,65	13,86

1	2	3	4	5	6	7
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	35,00	0,31
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,002	35,00	0,09
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	65,00	0,08
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	35,00	0,00
58	CA04D	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330), la inaltimei pina la 35 m inclusiv .P/u buiandrugii se prevede 0.4m.c beton C20/25. Buiandrugii se vor ondeplini sub formr de grinzi din beton armat turnat monolit (beton clasa minimum B15) cu onrloimeaseroiunii 200 mm ei suprafator de rezemare de minimum 250 mm din fiecare parte.Armarea longitudinala a buiandrugilor se va ondeplini din 4 O12 A-III. Etrierii carcaselor buiandrugilor se vor ondeplini din bare de armrturr O6 A-I dispuse cu traveia 200 mm.Capetele armrturii etrierilor carcasele buiandrgilor se vor ondeplini sub formr de corlige cu ondoire de minimum 75 mm.Stratul de protecioie a armrturii active din buiandrugii va fi cel puoin 20 mm. Zidrria deasupra buiandrugilor se va ondeplini numai dupr ontarirea betonului on proportioie de cel puoin 70 %.	m3			2 060,92 510,85
	7123010010200	Betonist	h-om	4,950	94,60	468,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	94,60	42,57
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	0,01	0,00
	2651122100012	Ciment portland P 40 vrac S388	kg	361,000	2,60	966,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,710	285,00	206,63
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,660	318,00	214,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,350	20,50	7,17
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	45,00	2,25
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	405,00	10,13
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	45,00	27,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	420,00	115,50
59	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.In vestibul deasupra lavuarului de instalat oglinda 800x1200(h)	buc			734,30 70,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,750	94,60	70,95
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,010	545,00	561,35
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,000	25,00	102,00
60	SC14A	Portpahar sau sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			136,22 31,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,330	94,60	31,22
	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc	1,010	100,00	105,00
61	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin / La fiecare oala de prevazut cutii pleciale p/u hirtie igienica, iar in fiecare camera cu lavuare de asigurat dozator de sapun lichid si cutie p/u prosoape de hirtie, si inclusiv cuier pentru haina	buc			2 720,07 42,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,450	94,60	42,57
	2875114201170	Portprosop	buc	1,000	2 625,00	2 677,50
62	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			435,34 37,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,400	94,60	37,84
	2622102453200	Cuier pt. rufarie sau porthirtie	buc	1,010	375,00	397,50
		9. Finisare exterioara bloc sanitar 1. Soclul - placi artificiale de tip "Cosauti" - RAL 1001 2. Peretii de tencuit cu tencuiala "Decor - Tinc" - RAL 9010 3. Acoperis - Tigla metalica "Ranila - Monterey" - RAL 6002 4. Ferestre din PVC cu				

1	2	3	4	5	6	7
		geam termopan - RAL 9003 5. Fronton din tabla profilata cu ondulatie 8mm grosimea 0.45mm- RAL 6002				
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,92 ----- 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	18,50	2,77
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	6,20	0,31
64	CF02B1	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru utilizarea mortarului marfa fara ciment gata preparat pentru grund	m2			143,21 ----- 117,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,990	94,60	93,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	94,60	23,65
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,011	0,01	0,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,010	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,900	2,60	20,54
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,300	5,38	1,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,012	285,00	3,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,50	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	35,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	26,00	0,10
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,92 ----- 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	18,50	2,77
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	6,20	0,31
66	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala 100mm . Clei "IZOMIN" ~3-5kg/m.p. cu termoizolant placi vata minerala - 100 ?? 4. Dibluri plastic 160 mm -- - 5 - 6 buc./m2 5. Clei "IZOMIN" ; h=3-5 mm --- 3 kg/m2 cu plasa armare din fibra de sticla 160 g/m2	m2			577,50 ----- 276,51
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,394	94,60	226,47
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,529	94,60	50,04
	252130260290910 0	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* 100 mm	m2	1,070	210,00	226,94
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,50	14,14
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	4,85	24,49
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,270	8,95	11,48
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,85	14,95
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,025	25,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	35,00	0,12
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,300	25,00	7,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	35,00	0,74
67	425252	cornier perforat cu plasa 10cm din pvc				4,95 ----- 0,00
	1	Cornier perforat dein PVC	m	1,100	4,50	4,95
68	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti. Tencuiala decorativa Coroed-20 Siliconat	m2			189,70 ----- 115,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	94,60	115,41
	26531021008311	Tink	kg	2,300	32,20	74,06
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,50	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	25,00	0,15
69	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			29,69 ----- 11,35
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	94,60	11,35
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,415	43,45	18,03

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	6,20	0,31
		10. Soclu la blocul sanitar				
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,92 ----- 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	18,50	2,77
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	6,20	0,31
71	IzF55D	Termoizolarea exteriora glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren / 1.Amorsa-grund --- 0.15kg/m2 2. Clei "IZOMIN" ~3-5kg/m.p. cu termoizolant placi POLISTIREN XPS, - 70 ?? 3. Dibluri plastic 120 mm --- 5 - 6 buc./m2 4. Clei "IZOMIN" ; h=3-5 mm --- 3 kg/m2 cu plasa armare din fibra de sticla 160 g/m2	m2			417,72 ----- 205,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,797	94,60	169,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,378	94,60	35,78
	2521302602907	Placi polistiren XPS -70 mm	m2	1,070	137,50	148,63
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,50	14,14
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000	4,85	19,59
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,270	8,95	11,48
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000	1,85	11,21
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,025	25,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	35,00	0,11
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,222	25,00	5,55
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	35,00	0,64
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,92 ----- 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	18,50	2,77
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	6,20	0,31
73	CH2A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor / Soclul - placi artificiale de tip "Cosauti" de piatra decorativa	m2			1 527,25 ----- 737,88
	7122050013400	Zidar	h-om	4,000	94,60	378,40
	7122030012940	Pietrar	h-om	3,000	94,60	283,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,800	94,60	75,68
	2670112202050	Placi din marmura artificiala	m2	1,060	650,00	695,80
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,800	5,00	4,04
	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	4,200	3,65	15,48
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,04	0,81
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,400	30,00	12,12
	2681116002696	Disc diamantat	buc	0,0075	225,00	1,74
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,000	22,00	22,22
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,000	35,00	35,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	35,00	1,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	35,00	0,41
		11. Finisare interioara bloc sanitar jos				
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,93 ----- 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	18,50	2,77
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	6,20	0,31
75	CF02B1	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru utilizarea mortarului marfa fara ciment gata preparat pentru grund / .Tencuiala ciment/nisip M75 ~35mm	m2			250,56 ----- 205,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,990	94,60	163,89

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	94,60	41,39
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,010	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,900	2,60	35,94
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,300	5,38	2,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,012	285,00	5,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,50	0,23
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,011	0,01	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	35,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	26,00	0,18
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,93 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	18,50	2,77
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	6,20	0,31
77	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm	m2			530,89 208,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,200	94,60	208,12
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,020	250,00	257,56
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,000	7,50	45,45
	24302261000001	Fuga	kg	0,390	41,00	16,15
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	35,00	1,10
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	26,00	0,39
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	45,00	2,05
78	425252	cornier perforat cu plasa 10cm din pvc				4,95 0,00
	1	Cornier perforat dein PVC	m	1,100	4,50	4,95
		12. Finisari interioare partea de sus bloc sanitar				
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,91 2,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	94,60	2,83
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	18,50	2,77
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	6,20	0,31
80	CF02B1	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru utilizarea mortarului marfa fara ciment gata preparat pentru grund / .Tencuiala ciment/nisip M75 ~35mm	m2			250,59 205,26
	7122050013400	Zidar	h-om	0,990	94,60	163,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	94,60	41,37
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,010	0,01	0,00
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,011	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,900	2,60	35,95
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,300	5,38	2,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,012	285,00	6,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,50	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	35,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	26,00	0,19
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,91 2,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	94,60	2,83
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	18,50	2,77
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	6,20	0,31
82	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului / .Amestec uscat Knaf "MP75" 5mm	m2			178,74 144,73
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	94,60	144,73
	265310210083121	Amestec uscat Knaf "MP75	kg	7,140	4,27	30,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	35,00	2,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	35,00	0,68

1	2	3	4	5	6	7
83	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului / .Amestec uscat Knaf "Q4" 2mm(~1kg/m.p.)	m2			216,08 144,73
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	94,60	144,73
	265310210083112	Amestec uscat Knaf "Q4"	kg	7,140	9,50	67,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	35,00	2,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	35,00	0,68
84	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 / .Fibra de sticla 40g/m.p. incleata pe clei special	m2			29,30 18,92
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	94,60	18,92
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	8,95	9,85
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	3,55	0,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
85	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor / Chituire cu Knauf "SHEETROCK" 2mm	m2			73,15 52,03
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	9,46
	26531021008334	Chit Knauf "SHEETROCK"	kg	1,0549	19,97	21,07
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	35,00	0,03
86	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,91 2,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	94,60	2,83
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	18,50	2,77
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	6,20	0,31
87	CN08A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de carboxil-metilceluloza in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			71,27 47,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,500	94,60	47,30
	2430116103950	Vopsea pe baza de carboxil-metilceluloza	kg	0,450	45,00	20,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	5,07	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	6,25	3,13
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	6,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,04
		13. Tavan bloc sanitar				
88	CK29A	Tavane suspendate din panouri prefabricate din ipsos	m2			599,41 170,28
	7422010060100	Timplar	h-om	1,700	94,60	160,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	9,46
	2732103646150	Panouri prefabricate din ipsos	m2	1,050	287,50	301,76
	2811236312000	Sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	1,050	120,85	126,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	35,00	0,52
89	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu / .Profile metalice ~60-80mm	m			48,11 24,58
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	94,60	24,58
	27431235490251	Profile metalice ~60-80mm	m	1,050	15,00	15,74
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,60	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	285,00	0,22
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	1,25	7,50
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,91 2,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	94,60	2,83
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	18,50	2,77
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	6,20	0,31
91	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului / .Amestec uscat Knaf "Q4"	m2			216,09 144,73

1	2	3	4	5	6	7
		2mm(~1kg/m.p.)				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	94,60	144,73
	265310210083112	Amestec uscat Knaf "Q4"	kg	7,140	9,50	67,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	35,00	2,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	35,00	0,69
92	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 / .Fibra de sticla 40g/m.p. incleiaata pe clei special	m2			29,30 18,92
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	94,60	18,92
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	8,95	9,84
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	3,55	0,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,00
93	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor / Chituire cu Knauf "SHEETROCK" 2mm	m2			73,11 51,99
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	94,60	42,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	9,46
	26531021008334	Chit Knauf "SHEETROCK"	kg	1,0549	19,97	21,07
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	35,00	0,03
94	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,91 2,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	94,60	2,83
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	18,50	2,77
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	6,20	0,31
95	CN08A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de carboxil-metilceluloza in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			71,26 47,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,500	94,60	47,30
	2430116103950	Vopsea pe baza de carboxil-metilceluloza	kg	0,450	45,00	20,23
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	5,07	0,26
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	6,25	3,13
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	6,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,05
		14. Pardosele bloc sanitar				
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Strat betonocontact # 1 strat;	m2			7,78 2,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	94,60	2,83
	24165861053031	Amorsa-grund "betonocontact"	kg	0,150	31,00	4,64
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	6,20	0,31
97	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			113,48 66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	9,46
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	285,00	11,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	26,00	0,31
98	IzF02A	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie 2 strat. hidro. pe mastic de bitum cu presareastratului de sus cu nisip granulat -3..5mm	m2			39,52 3,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	94,60	3,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,500	14,00	14,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,100	0,08	0,02
	2682132601860	Impaslitura fibre sticla bitum.IB 600 1200 cm x 10 m S 7916	m2	1,100	8,95	19,69

1	2	3	4	5	6	7
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00017	500,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,330	0,50	0,33
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	25,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,004	204,00	1,61
99	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			25,09 4,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	94,60	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	94,60	0,47
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	13,65	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	19,60	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,65	0,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	420,00	0,17
100	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			113,48 66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	9,46
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	285,00	11,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	26,00	0,31
101	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Strat betonocontact # 1 strat;	m2			7,78 2,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	94,60	2,83
	24165861053031	Amorsa-grund "betonocontact"	kg	0,150	31,00	4,64
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	6,20	0,31
102	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm antiderapanta 12mm grosime	m2			356,21 104,06
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	94,60	104,06
	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie /antiderapanta 12mm grosime	m2	1,030	200,00	208,03
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	3,55	22,95
	24302261000001	Fuga	kg	0,410	41,00	16,98
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,04	0,81
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	35,00	0,06
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	26,00	0,43
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	45,00	2,83
		15. Sarpanta si asteriala Bloc Sanitar				
103	CE27A	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.Total 1,51 m3 de chereatea	m2			281,08 108,79
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,900	94,60	85,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	94,60	23,65
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3		5 500,00	52,92
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3		5 500,00	38,40
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3		5 500,00	15,57
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3		5 500,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,150	27,00	4,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,000	30,00	0,00
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,500	2,00	7,00
	2874115840601	Piulita M20	buc	3,500	0,40	1,40
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,140	58,00	8,12
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,000	6,50	32,50
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,000	0,40	2,00
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,160	58,00	9,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	35,00	1,05
104	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri	m2			172,30

1	2	3	4	5	6	7
		brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. Scindura 0,42 m3 100*30mm l-111,3m				27,92
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	94,60	21,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	94,60	6,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		5 500,00	140,09
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	27,00	3,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	35,00	1,05
105	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			404,68
						80,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	94,60	80,38
	1212121212121	apa	m3	0,230	20,00	4,56
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	34,00	57,78
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	34,85	233,48
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	47,00	0,49
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	19,00	19,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	525,00	2,72
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	25,00	1,55
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	455,00	4,72
106	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			67,50
						23,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,250	94,60	23,53
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,960	22,45	43,97
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	525,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	455,00	0,00
		16. Timplarie				
107	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv/ Ud-3 Usa interioara cu deschiderea intr-un canat Bloc de usr din profil de metaloplast cu geam termopan 0,9x2,4(h).-1 Bloc de usr din profil de metaloplast cu geam termopan 0,9x1,6(h). cu geam termopan 1,0x2,4(h). Bloc de usa din profil de metaloplast 0,8x2,1(h).- 2 buc	m2			2 697,11
						76,61
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	94,60	69,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	94,60	7,58
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	2 500,00	2 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	1,25	5,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	101,00	50,50
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,175	325,00	56,94
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	6,25	3,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	3,59	3,59
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	35,00	0,71
108	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat 2 buc -1,0*0,6m	m2			2 455,05
						154,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,637	94,60	154,52
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,000	2 250,00	2 250,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,500	0,50	3,25
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,640	0,30	0,79
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,740	8,00	21,93
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,640	0,55	0,35
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,193	85,00	16,29
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	25,00	0,63
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	25,00	4,38
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	25,00	2,92
109	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2			2 455,46
						154,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,637	94,60	154,91
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,000	2 250,00	2 250,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,500	0,50	3,25
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,640	0,30	0,79
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,740	8,00	21,92

1	2	3	4	5	6	7
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,640	0,55	0,35
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,193	85,00	16,37
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	25,00	0,72
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	25,00	4,34
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	25,00	2,81
110	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			69,12 ----- 62,46
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,440	94,60	41,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,220	94,60	20,82
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,005	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,980	2,60	2,55
	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	2 355,00	2,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	285,00	1,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,50	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,001	26,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	25,00	0,02
111	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Grund pe baza de quartz - 1 strat;	m2			5,37 ----- 2,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	94,60	2,83
	24165861053032	Grund pe baza de quartz	kg	0,150	14,90	2,23
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	6,20	0,31
112	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			143,79 ----- 115,42
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	94,60	115,42
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	35,00	2,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	35,00	0,54
113	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			143,79 ----- 115,42
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	94,60	115,42
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	35,00	2,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	35,00	0,54
114	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			143,79 ----- 115,42
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	94,60	115,42
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	35,00	2,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	35,00	0,54
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Grund de patrundere adinca 1 strat	m2			7,48 ----- 2,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	94,60	2,83
	24165861053033	Grund de patrundere adinca	kg	0,150	29,00	4,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	6,20	0,31
116	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acriloulenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual / Vopsea lavabila pe baza de acril, cu adaos de colorant - 2 straturi	m2			76,11 ----- 54,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,580	94,60	54,88
	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acriloulenici	kg	0,500	35,00	17,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	5,07	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	6,25	3,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	6,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,50	0,05
117	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			226,07 ----- 8,28

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplari	h-om	0,080	94,60	7,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	94,60	0,79
	2521106718393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,000	210,00	210,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,000	1,25	7,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	35,00	0,29
118	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu / scurgeri	m			262,25
						9,46
	7422010060100	Timplari	h-om	0,090	94,60	8,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	94,60	0,79
	2743123549027	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu / scurgeri	m	1,000	245,00	245,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,000	1,25	7,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	35,00	0,29
		17. Acoperis bloc sanitar 3. Acoperis - Tigla metalica "Ranila - Monterey" - RAL 6002 si frontoanele				
119	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2			45,45
						7,55
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	94,60	7,55
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,500	14,00	21,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,100	10,20	11,22
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	0,08	0,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	0,50	0,50
	2922140006703	Macara fereastras de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	25,00	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,025	204,00	5,10
120	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			39,12
						23,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	94,60	4,73
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,150	12,45	14,75
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	35,00	0,35
121	RpCH18A	Scheletul din material lemnos, la invelitori, magazii, baracamente, soproane, buiandrugii etc., executat din lemn de rasinoase ecarisat / Contra sipci 30*500mm 170m	m3			8 437,30
						2 470,11
	7124010010700	Dulgher	h-om	25,850	94,60	2 445,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	94,60	24,52
	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0,630	5 500,00	3 462,96
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,420	5 500,00	2 240,74
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	5,000	27,00	135,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,500	30,00	105,56
	2874115838567	Surub cu cap patrat pt.lemn . L 10 x 100	buc	3,500	4,58	16,11
	2874115841435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	3,500	1,54	5,41
	2874125881265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	3,500	0,40	1,41
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,010	25,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastras	h-ut	0,010	25,00	0,00
122	RpCH18A	Scheletul din material lemnos, la invelitori, magazii, baracamente, soproane, buiandrugii etc., executat din lemn de rasinoase ecarisat / Grinda de streasin decorativa 120*50mm 22 buc l-1,5m	m3			8 506,90
						2 469,05
	7124010010700	Dulgher	h-om	25,850	94,60	2 445,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	94,60	23,65
	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0,630	5 500,00	3 575,00
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,420	5 500,00	2 200,00
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	5,000	27,00	135,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,500	30,00	105,00
	2874115838567	Surub cu cap patrat pt.lemn . L 10 x 100	buc	3,500	4,58	16,05
	2874115841435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	3,500	1,54	5,40
	2874125881265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	3,500	0,40	1,40
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,010	25,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	25,00	0,00
123	CK17E1	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati pina la 10 mp inclusiv din Lambrii din lemn vopsite si lacuiete 16 mm grosime melaminat montat prin lipire	m2			981,63 319,75
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,300	94,60	28,38
	7422010060100	Timplar	h-om	2,480	94,60	234,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,400	94,60	37,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,92
	2670112204050	Placi PFL melaminate / Lambriu din lemn vopsite si lacuiete 16 mm grosime	m2	1,100	465,00	511,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,020	5 500,00	110,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,500	5,07	2,54
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	1,500	25,00	37,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	35,00	0,35
124	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) / Acoperis - Tigla metalica "Ranila - Monterey" - RAL 6002	m2			369,93 108,79
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	94,60	85,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	94,60	23,65
	2710403643000	Tigla metalica "Ranila - Monterey" - RAL 6002	m2	1,150	187,50	226,42
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	30,00	15,75
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	0,85	8,03
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	65,00	6,83
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	25,00	1,05
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	25,00	1,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	35,00	1,75
125	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Polnie de colectare a apei -2buc, d=100mm Burlan d=100mm Cot de colectare a apei d=100mm - 2 buc grosimea tablei 0,7mm	m			331,53 33,11
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	94,60	33,11
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,050	132,00	141,40
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	114,12	58,27
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	37,50	9,55
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	24,00	12,25
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	150,00	38,18
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	114,12	29,05
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	36,10	9,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	35,00	0,53
126	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d 100mm cu grosime metal 0,7mm	m			258,80 28,38
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	94,60	28,38
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,050	116,00	125,45
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	13,83	19,95
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	39,00	8,02
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	36,10	3,71
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	113,33	23,31
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	207,00	42,58
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,65	6,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	35,00	0,70
127	CE23A	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm / Profil de aluminiu (lacrimar) Inox Atracit / Profil lacrimar aliaj de aluminiu 6030 pentru soclu	m			110,20 80,41
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,450	94,60	42,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,300	94,60	28,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	9,46
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,003	0,01	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,730	25,00	19,17
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,090	25,00	2,36
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,180	10,20	1,93
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,025	65,00	1,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,100	2,60	3,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,004	285,00	1,27
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	2 355,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	35,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
128	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple / frontoane	m2			60,71 24,17
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,015	94,60	1,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,240	94,60	22,71
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	6 500,00	35,79
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,028	27,00	0,74
129	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 la usi, ferestre si obloane rulante	m2			102,97 64,31
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,680	94,60	64,31
	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L.005 - 43	kg	0,250	125,00	31,25
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,100	51,00	5,10
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,020	22,00	0,44
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,250	6,25	1,56
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	6,00	0,30
130	CN17A1	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul. Pentru aplicarea unui singur strat	m2			93,13 64,31
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,680	94,60	64,31
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,100	110,00	11,01
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,120	55,65	6,68
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,080	51,00	4,09
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,170	22,00	3,74
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	6,25	3,13
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030	6,00	0,18
131	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m/ stresina	m2			235,20 194,88
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,060	94,60	5,68
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,800	94,60	170,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,92
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	6 500,00	35,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,150	27,00	4,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	35,00	0,53
132	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase simple sau placate cu tabla de plumb sau de aluminiu /lacrimar din tabla 0,45mm grosime	m			59,67 28,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,250	94,60	23,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	94,60	4,73
	2682132600479	Benzi bituminoase	m	1,150	25,00	30,19
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,030	35,00	1,10
133	RpCII6B	Repararea sorturilor din tabla zincata sau de aluminiu, cu latimea desfasurata de maxim 20 cm si incheieturi duble cu tabla de 0,5 mm. Opritori de zapada	m			55,30 30,27
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,160	94,60	15,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,160	94,60	15,14
	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,4 mm grosime	kg	0,894	25,00	23,70
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,015	65,00	1,02
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,010	27,00	0,29
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	25,00	0,02
134	RpCII6B	Repararea sorturilor din tabla zincata sau de aluminiu, cu latimea desfasurata de maxim 20 cm si incheieturi duble cu tabla de 0,5 mm cornier de margina	m			55,32 30,27
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,160	94,60	15,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,160	94,60	15,14
	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,4 mm grosime	kg	0,894	25,00	23,69
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,015	65,00	1,06
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,010	27,00	0,27
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	25,00	0,03
135	VD07A	Confectionarea si montarea platformei de lucru pentru instalatii de ventilatie situate la inaltime de peste 3 m de nivelul pardoselii executata din bile, dulapi si rigle de rasinoase	m2			213,47 132,44
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,400	94,60	132,44

1	2	3	4	5	6	7
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0016	5 500,00	6,88
	2010102904353	Dulap rasiros 4-6m	m3	0,001	5 500,00	6,88
	2811237329810	Materiale marunte (cuie, scoabe, sirna, etc.)	kg	0,220	28,00	6,16
	2010102906959	Rigle de rasin. lungi	m3	0,00015	5 500,00	0,00
	2010102903971	Scindura rasinoasa 24mm grosime	m3	0,0082	6 500,00	56,88
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,090	25,00	2,25
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,080	25,00	2,00
136	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare / Gratar 140x140 la ventilare 3 buc	kg			46,79 19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	94,60	0,95
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000	26,00	26,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	62,40	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,59	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	2,60	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	3,80	0,08
137	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			364,85 47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	94,60	2,84
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,000	312,50	312,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	25,00	3,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,60	1,30
138	CL19C	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru ventilatii	m2			190,20 134,82
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,300	94,60	122,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	9,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,025	94,60	2,38
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	1,000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,050	62,40	3,14
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,080	3,59	0,29
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,070	45,00	3,16
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,000	3,80	3,80
139	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	m2			450,39 125,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,330	94,60	125,80
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,000	275,00	277,73
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	208,33	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,000	26,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	65,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	2,50	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	25,00	0,00
	2874135840766	Prulite uzuale hexagonale M8	buc	11,000	0,54	6,00
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,000	0,30	3,33
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,000	1,54	17,11
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,200	15,00	18,18
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,064	35,00	2,23
140	IzF13C	Strat termoizolant la acoperisuri din azbociment, tabla zincata ondulata sau cutata, executat cu saltele din materiale termoizolante cu consum redus de energie inglobata (deseuri melana, de in sau cinepa, de fibre de cord de la anvelope, din paie funcizate etc.), cu grosimi de 5 cm, asezate intre placile azbociment, pe o folie din impaslitura din fibre de sticla bitumata asternuta pe placa inferioara, la constructii industriale si agrozootehnice grosime 5mm vata minerala	m2			127,11 28,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	94,60	28,38
	2682162611310	Saltele din mat. termoizolante cu consum redus de	m2	1,020	85,00	86,68

1	2	3	4	5	6	7
		energie inglobata 5 cm				
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	1,340	8,95	11,99
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,002	25,00	0,06
141	VA22B1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3 pana la 5 m: se adauga.	m2			7,58
						7,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,080	94,60	7,58
142	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc			132,73
						122,98
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,300	94,60	122,98
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,380	25,00	9,75

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectarea Tabarei de odihna
pentru copii si incaperea pentru
administratie cu scena de vara si
bloc sanitar cu amenajarea zonei
de odihna si agrement, din r.
Cantemir,or. Cantemir nr.cad:
2101101195**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Constructie / RAC

Valoarea de deviz 304 098,54 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. Alimentare cu apa pe interior				
1	RpIA22A	Montarea recipientului boiler, racordat la instalatia de apa rece si calda, de capacitate pina la 800 l. Boiler electric cu rezervor din otel inoxidabil V=100 L, N=1,5 kW (conform calcul anexat on memoriu explicativ)	buc	8,00	5 225,07 877,89	41 800,54 7 023,10
2	RpIA22A	Montarea recipientului boiler, racordat la instalatia de apa rece si calda, de capacitate pina la 800 l / Boiler electric cu rezervor din otel inoxidabil V=150 L, N=2,4 kW (conform calcul anexat on memoriu explicativ)	buc	1,00	6 577,46 877,89	6 577,46 877,89
3	RpSC24A	Montarea vasului 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 / Vas de closet dotat	buc	11,00	2 516,09 529,76	27 677,01 5 827,36

1	2	3	4	5	6	7
		cu gofrr de evacuare, robinet si capac				
4	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a./ Lavoar ceramica suspendat dotat cu sifon tip butelie din inox, 2 robineti, 2 furtunuri flexibile	buc	11,00	1 227,30 208,12	13 500,32 2 289,32
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./ Set bara de dus, rigola de dus cu gratar L=700 mm	buc	8,00	864,79 108,79	6 918,32 870,32
6	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./ Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun)	buc	3,00	688,79 108,79	2 066,37 326,37
7	RpSD25C	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc	18,00	136,20 32,16	2 451,67 578,95
8	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	2,00	100,95 26,49	201,90 52,98
9	RpSA16B	Montarea tevii din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in coloane, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 25 mm	m	136,00	78,98 54,87	10 740,83 7 462,05
10	RpSA16A	Montarea tevii din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in coloane, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 20 mm	m	116,00	68,81 50,14	7 981,67 5 816,01
11	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda	m	252,00	14,19 14,19	3 575,88 3 575,88

1	2	3	4	5	6	7
		sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"				
12	RpSF06A	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	25,20	9,46 9,46	238,39 238,39
13	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	252,00	6,62 6,62	1 668,74 1 668,74
14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm/ Izolare pentru conducte din PP-R, D=28 x 9 mm	m	136,00	68,79 48,25	9 355,98 6 561,46
15	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm/ Izolare pentru conducte din PP-R, D=28 x 9 mm	m	116,00	65,55 48,25	7 603,74 5 596,54
16	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	95,00	32,62 18,92	3 098,90 1 797,40
17	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat / Gaurirea peretelui fundatiei, D=100 mm, L=500 mm	buc	9,00	70,56 70,56	635,04 635,04
18	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	9,00	17,88 14,14	160,90 127,28
19	RpSA42D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2"	buc	10,00	68,79 47,30	687,86 473,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			146 941,52
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			12 431,54
		<i>Transport material</i>	10,00 %			9 473,52
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2,00 %			1 894,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			170 741,28
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			24 757,48
		<i>Total</i>	100,00 +			195 498,76
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			11 729,92
		Total Alimentare cu apa pe interior Inclusiv salariu				207 228,68 64 229,62
		2. Canalizare interioara				
20	RpSB25E	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	10,00	<u>168,85</u> 118,25	<u>1 688,51</u> 1 182,50
21	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	68,00	<u>52,33</u> 28,38	<u>3 558,19</u> 1 929,84
22	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	104,00	<u>98,26</u> 35,95	<u>10 218,83</u> 3 738,59
23	IC40C	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	46,00	<u>48,81</u> 33,11	<u>2 245,26</u> 1 523,06
24	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	99,00	<u>50,05</u> 32,16	<u>4 955,37</u> 3 184,24
25	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	64,00	<u>30,97</u> 24,60	<u>1 981,85</u> 1 574,14
26	RpSB16A	Montarea piesei de legatura	buc	16,00	56,22	899,58

1	2	3	4	5	6	7
		(ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm			33,11	529,76
27	RpSB16C	Montarea piesei de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa antiincendiu, O=110 mm, L=200 mm	buc	15,00	221,17 43,52	3 317,62 652,74
28	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	15,00	34,81 34,81	522,15 522,15
29	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat / Gaurirea peretelui fundatiei, D=100 mm, L=500 mm	buc	10,00	70,56 70,56	705,60 705,60
30	RpSA42I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" / Tub de protectie din otel, D=200 mm x 3 mm, L=500 mm	buc	10,00	216,33 68,11	2 163,28 681,12
		<i>Total</i>	lei			32 256,24
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			3 893,70
		<i>Transport material</i>	10,00 %			1 587,15
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2,00 %			317,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			38 054,52
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			5 517,91
		<i>Total</i>	100,00 +			43 572,43
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			2 614,34
		Total Canalizare interioara Inclusiv salariu				46 186,77 16 223,74

		Total	lei			253 415,45
		TVA	20,00 %			50 683,09

1	2	3	4	5	6	7	
							304 098,54
		Total deviz:					
		Inclusiv salariu					80 453,36

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea Tabarei de odihna
pentru copii si incaperea pentru
administratie cu scena de vara si
bloc sanitar cu amenajarea zonei
de odihna si agrement, din r.
Cantemir,or. Cantemir nr.cad:
2101101195**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Constructie / RAC**

Valoarea de deviz 304 098,54 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	3,28	94,60	310,29
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	450,87	94,60	42 652,30
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	35,10	94,60	3 320,46
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	212,04	94,60	20 058,99
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,87	94,00	1 679,78
		Total manopera				80 453,36

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	275,00	2,75
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,04	275,00	11,00
3.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,51	25,00	12,75
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,88	15,00	88,20
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,35	25,00	33,75
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,62	25,00	15,50
7.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,56	42,50	23,80
8.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	7,99	19,00	151,81
9.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	11,55	35,00	404,25
10.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	11,55	15,00	173,25
11.	2521216700540-2	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d20mm	m	124,24	9,00	1 118,16
12.	2521216700540-21	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 25mm	m	145,66	13,00	1 893,58
13.	2521216717050	Teava din material plastic	m	6,73	12,00	80,76
14.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	107,12	60,00	6 427,20
15.	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	70,04	23,00	1 610,92
16.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	26,56	12,50	332,00
17.	2522103304840-20	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal /Tub de protectie din otel, D=200 mm x 3 mm, L=500 mm	m	4,00	350,00	1 400,00
18.	25221033048405	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata	m	2,00	95,00	190,00

		longitudinal				
19.	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	21,16	10,00	211,60
20.	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	18,53	10,00	185,30
21.	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	15,71	10,00	157,10
22.	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	187,87	10,00	1 878,70
23.	2523156721037-1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	99,00	17,00	1 683,00
24.	2523156721037-5	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	64,00	6,00	384,00
25.	2523156721038-511	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare/Mufa antiincendiu, O=110 mm, L=200 mm	buc	15,00	175,00	2 625,00
26.	2523156721038-55	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare	buc	16,00	22,00	352,00
27.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	141,00	1,50	211,50
28.	262210243800-1	Lavoar	buc	11,22	850,00	9 537,00
29.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	11,55	1 210,00	13 975,50
30.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	11,55	240,00	2 772,00
31.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	8,71	3,00	26,13
32.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	3,70	0,00
33.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,98	5,00	9,90
34.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	7,05	40,00	282,00
35.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	141,00	1,00	141,00
36.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	141,00	0,20	28,20
37.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	11,55	84,00	970,20
38.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	11,55	68,00	785,40
39.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	11,22	67,00	751,74
40.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	10,20	48,00	489,60
41.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	11,22	45,00	504,90
42.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	22,44	15,00	336,60
43.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	11,55	140,00	1 617,00
44.	2875274121900-1	Boiler penru apa calda si rece / Boiler electric cu rezervor din otel inoxidabil V=100 L, N=1,5 kW (conform calcul anexat on memoriu explicativ)	buc	8,08	4 208,00	34 000,64
45.	2875274121900-2	Boiler penru apa calda si rece / Boiler electric cu rezervor din otel inoxidabil V=150 L, N=2,4 kW (conform calcul anexat on memoriu explicativ)	buc	1,01	5 547,00	5 602,47
46.	2875274122000	Racord olandez	buc	18,18	45,00	818,10
47.	28752742010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 20mm	buc	2,04	73,00	148,92
48.	28752742010002	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 25mm	buc	18,36	102,00	1 872,72
49.	28752742040005	Bratara fixare	buc	95,00	5,50	522,50
50.	28752742040007	Bratara fixare	buc	46,00	7,50	345,00
51.	2913124201350-1	Set bara de dus, rigola de dus cu gratar L=700 mm	buc	8,00	756,00	6 048,00
52.	2913124201350-3	Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun)	buc	3,00	580,00	1 740,00
53.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	11,55	46,00	531,30
54.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	11,55	25,00	288,75
55.	332051735223-22	Izolare pentru conducte din PP-R, D=22 x 9 mm	m	125,45	16,00	2 007,20
56.	332051735223-28	Izolare pentru conducte din PP-R, D=28 x 9 mm	m	147,08	19,00	2 794,52
57.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,04	25,00	1,00
58.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,02	25,00	0,50
		Total materiale de constructii				110 606,67

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,14	25,00	3,50
2.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,09	183,00	16,47
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,90	62,00	55,80
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	14,10	35,00	493,50
Total utilaje de construcții						569,27

Total	lei	253 415,45
TVA	20,00 %	50 683,09

Total deviz:

**304 098,5
4**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Proiectarea Tabarei de odihna pentru copii si incaperea pentru administratie cu scena de vara si bloc sanitar cu amenajarea zonei de odihna si agrement, din r. Cantemir,or.
Cantemir nr.cad: 2101101195**

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. Alimentare cu apa pe interior				
1	RpIA22A	Montarea recipientului boiler, racordat la instalatia de apa rece si calda, de capacitate pina la 800 l. Boiler electric cu rezervor din otel inoxidabil V=100 L, N=1,5 kW (conform calcul anexat on memoriu explicativ)	buc			5 225,07 877,89
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	9,2800	94,60	877,89
	2875274121900-1	Boiler penru apa calda si rece / Boiler electric cu rezervor din otel inoxidabil V=100 L, N=1,5 kW (conform calcul anexat on memoriu explicativ)	buc	1,0000	4 208,00	4 250,08
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	45,00	90,90
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	62,00	6,20
2	RpIA22A	Montarea recipientului boiler, racordat la instalatia de apa rece si calda, de capacitate pina la 800 l / Boiler electric cu rezervor din otel inoxidabil V=150 L, N=2,4 kW (conform calcul anexat on memoriu explicativ)	buc			6 577,46 877,89
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	9,2800	94,60	877,89
	2875274121900-2	Boiler penru apa calda si rece / Boiler electric cu rezervor din otel inoxidabil V=150 L, N=2,4 kW (conform calcul anexat on memoriu explicativ)	buc	1,0000	5 547,00	5 602,47
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	45,00	90,90
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	62,00	6,20
3	RpSC24A	Montarea vasului 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 / Vas de closet dotat cu gofr de evacuare, robinet si capac	buc			2 516,09 529,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,6000	94,60	529,76
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0000	1 210,00	1 270,50
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	240,00	252,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	46,00	48,30
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	25,00	26,25
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	84,00	88,20
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	12,50	30,18
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	35,00	36,75
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	68,00	71,40
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	140,00	147,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	15,00	15,75
4	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a./ Lavoar ceramica suspendat dotat cu sifon tip butelie din inox, 2 robineti, 2 furtunuri flexibile	buc			1 227,30 208,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	94,60	208,12
	262210243800-1	Lavoar	buc	1,0000	850,00	867,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	67,00	68,34
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90

1	2	3	4	5	6	7
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	12,00	7,34
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	15,00	30,60
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./ Set bara de dus, rigola de dus cu gratar L=700 mm	buc			864,79 ----- 108,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	94,60	108,79
	2913124201350-1	Set bara de dus, rigola de dus cu gratar L=700 mm	buc	1,0000	756,00	756,00
6	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./ Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun)	buc			688,79 ----- 108,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	94,60	108,79
	2913124201350-3	Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun)	buc	1,0000	580,00	580,00
7	RpSD25C	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc			136,20 ----- 32,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	94,60	32,16
	28752742010002	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 25mm	buc	1,0000	102,00	104,04
8	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			100,95 ----- 26,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,60	26,49
	28752742010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 20mm	buc	1,0000	73,00	74,46
9	RpSA16B	Montarea tevii din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in coloane, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 25 mm	m			78,98 ----- 54,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800	94,60	54,87
	2521216700540-21	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 25mm	m	1,0200	13,00	13,92
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,0800	10,00	0,84
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,7100	10,00	7,46
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0700	10,00	0,74
	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,1100	10,00	1,16
10	RpSA16A	Montarea tevii din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in coloane, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 20 mm	m			68,81 ----- 50,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	94,60	50,14
	2521216700540-2	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d20mm	m	1,0200	9,00	9,64
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,0800	10,00	0,84
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,7100	10,00	7,46
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0700	10,00	0,74
11	RpSF05A	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			14,19 ----- 14,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	94,60	14,19
12	RpSF06A	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			9,46 ----- 9,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	94,60	9,46
13	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			6,62 ----- 6,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	94,60	6,62
14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm/ Izolare pentru conducte din PP-R, D=28 x 9 mm	m			68,79 ----- 48,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	94,60	48,25
	332051735223-28	Izolare pentru conducte din PP-R, D=28 x 9 mm	m	1,0300	19,00	20,55
15	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie	m			65,55

1	2	3	4	5	6	7
		speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm/ Izolare pentru conducte din PP-R, D=28 x 9 mm				48,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	94,60	48,25
	332051735223-22	Izolare pentru conducte din PP-R, D=22 x 9 mm	m	1,0300	16,00	17,30
16	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			32,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	94,60	18,92
	28752742040005	Bratara fixe	buc	1,0000	5,50	5,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	40,00	2,00
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
17	RpCU05II	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat / Gaurirea peretelui fundatiei, D=100 mm, L=500 mm	buc			70,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,00	61,10
18	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			17,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	94,60	6,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,00	7,52
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	5,00	1,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	275,00	0,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	25,00	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	183,00	1,83
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,39
19	RpSA42D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2"	buc			68,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	94,60	47,30
	25221033048405	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,2000	95,00	19,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	25,00	0,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0090	25,00	0,23
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0070	42,50	0,30
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3210	3,00	0,96
	2652102100713	Var pasta	m3	0,00015	3,70	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	275,00	0,55
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,03
		2. Canalizare interioara				
20	RpSB25E	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc			168,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2500	94,60	118,25
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	48,00	48,96
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	3,00	0,37
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	25,00	1,27
21	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			52,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	94,60	28,38
	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	1,0300	23,00	23,69
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	19,00	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
22	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			98,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	94,60	35,95
	252121672016011	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	1,0300	60,00	61,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	19,00	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
23	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			48,81
						33,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	94,60	33,11
	28752742040007	Bratara fixe	buc	1,0000	7,50	7,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	40,00	2,00
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
24	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			50,05
						32,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	94,60	32,16
	2523156721037-1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	17,00	17,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	19,00	0,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
25	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			30,97
						24,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	94,60	24,60
	2523156721037-5	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	6,00	6,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	19,00	0,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
26	RpSB16A	Montarea piesei de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			56,22
						33,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	94,60	33,11
	2523156721038-55	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	22,00	22,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0300	19,00	0,57
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0360	15,00	0,54
27	RpSB16C	Montarea piesei de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa antiincendiu, O=110 mm, L=200 mm	buc			221,17
						43,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	94,60	43,52
	2523156721038-511	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare/Mufa antiincendiu, O=110 mm, L=200 mm	buc	1,0000	175,00	175,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	19,00	1,99
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	15,00	0,67
28	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			34,81
						34,81
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	94,60	4,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	94,00	30,08
29	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat / Gaurirea peretelui fundatiei, D=100 mm, L=500 mm	buc			70,56
						70,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,00	61,10
30	RpSA42I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" / Tub de protectie din otel, D=200 mm x 3 mm, L=500 mm	buc			216,33
						68,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	94,60	68,11
	2522103304840-	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata	m	0,4000	350,00	140,00

1	2	3	4	5	6	7
	20	longitudinal /Tub de protectie din otel, D=200 mm x 3 mm, L=500 mm				
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	25,00	2,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	25,00	1,32
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0490	42,50	2,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	3,00	1,28
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	3,70	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	275,00	0,55
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,03

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectarea Tabarei de odihna
pentru copii si incaperea pentru
administratie cu scena de vara si
bloc sanitar cu amenajarea zonei
de odihna si agrement, din r.
Cantemir,or. Cantemir nr.cad:
2101101195**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Constructie / Foisor SA+C

Valoarea de deviz 1 163 394,55 lei

Intocmit in prețuri curente 18.03.2025

№ 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. Lagar				
		Total Lagar Inclusiv salariu				0,00
		2. Foisor				
		2.1. Terasamente foisor				
1	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.Gropa de fundatie	100 m3	0,20	1 605,50 0,00	321,10 0,00
2	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. Gropa de fundatie	100 m3	0,10	1 050,00 0,00	105,00 0,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km. Transportare solului rezultat fundatie	t	33,00	17,66 0,00	582,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
4	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	10,00	29,33 29,33	293,26 293,26
5	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3	0,10	1 028,70 416,20	102,87 41,62
		Total Terasamente foisor Inclusiv salariu				1 404,98 334,88
		2.2. Fundatie foisor				
6	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,15	2 530,73 643,27	379,61 96,49
7	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) / Patul de beton C3.5	m3	0,90	1 520,32 436,21	1 368,29 392,59
8	CC01B1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv /grinda de fundatie	kg	107,60	16,09 3,12	1 731,00 335,83
9	CC01A3	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv/ grinda de fundatie	kg	48,00	18,07 3,78	867,31 181,63
10	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv. grinda de fundatie	m2	80,00	150,84 89,87	12 066,80 7 189,60
11	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace	m3	3,70	1 929,26 539,22	7 138,26 1 995,12

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) / grinda de fundatie Beton centura C12/15, m3				
12	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).Beton pereti ciclu "zero" C7.5, m3 fundatie continua	m3	9,90	1 737,48 373,62	17 201,08 3 698,86
13	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).Beton pereti ciclu #zero# C7.5, m3 fundatie FM	m3	2,20	1 738,13 373,67	3 823,88 822,08
14	RpCE12A	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatii executat la reparatii de terase sau balcoane, cu mortar de ciment in grosime de 1,5-2 cm aplicat pe suprafete orizontale sau verticale de beton monolit sau de zidarie de caramida	m2	2,10	76,78 50,00	161,23 105,00
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Nod SB1, SB-2, SB-3 (28 la num	kg	67,20	45,47 19,86	3 055,28 1 334,80
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Nod A-1 (8 la numrr)	kg	84,80	45,46 19,87	3 855,42 1 684,83
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Nod A-2 (4 la numar)	kg	34,80	45,46 19,87	1 582,17 691,53
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	29,60	45,48 19,88	1 346,34 588,41

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton / Nod A-3 (4 la numar)				
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Nod A-4 (8 la num.	kg	77,60	45,47 19,87	3 528,66 1 541,98
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Nod A-5 (4 la num.	kg	27,20	45,47 19,86	1 236,68 540,16
21	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,30	1 458,64 609,08	1 896,23 791,80
		Total Fundatie foisor Inclusiv salariu				61 238,24 21 990,71
		2.3. Sarpanta si asteriala Foisor - - Foisorul reprezinta o constructie de forma dreptunghiulara cu dimensiuni intre axe de 10m x 10m cu regim de inaltime P. - Inaltimea constructiei este de 4.12m. - Sistemul constructiv se propune din lemn. - Peretii exteriori "sandwich" 150mm (OSB-3 cu grosimea 12mm, termoizolant 50mm); - Stalpi din lemn cu grosimea de 150x150 mm. - Acoperisul este in 4 pante, structura acoperisului din lemn. Invelitoare din tigla metalica. - Tamplaria este executata din PVC;				
22	CE28A	Sarpante de lemn de rasinoase la acoperisuri speciale, inclusiv executate si montarea tuturor pieselor componente conform detaliilor si a fierariei de ancorare si prindere, executate la un punct de lucru / Specificatia elementelor din lemn si a nodurilor pentru	m3	5,40	12 868,90 6 149,00	69 492,06 33 204,60

1	2	3	4	5	6	7
		<p>carcasa - P-1 Pilon 150?150(h), L= 2500 G-1 Grindr 150?200(h), L= 4000 G-1a Grindr 150?200(h), L= 2000 CV-1 Contravontuire, f.10 CV-2 Contravontuire, f.11 GP-1 Grindr de paiantr Grindr 100?100(h), L= 1850</p> <p>*Autofiletantele se on?urubeazr on grilzile G-1 (150x200(h)) ? i on piloni (utilizarea cuielor pentru onlocuire SE INTERZICE</p>				
23	CE28A	<p>Sarpante de lemn de rasinoase la acoperisuri speciale, inclusiv executate si montarea tuturor pieselor componente conform detaliilor si a fierariei de ancorare si prindere, executate la un punct de lucru Sarpante de lemn de rasinoase la acoperisuri speciale, inclusiv executate si montarea tuturor pieselor componente conform detaliilor si a fierariei de ancorare si prindere, executate la un punct de lucru / Specificatia elementelor din lemn si a nodurilor pentru acoperis - C-1 Caprior 50?140(h), m.l. 189.0 CD-1 Caprior diagonal 100 ?140(h), L= 8700 PN-1 Panr 100?140(h), L= 6000 4 0 PL-1 Pilon 100?100, L= 390 PL-2 Pilon 100?100, L= 390</p>	m3	2,30	<p>12 856,94</p> <hr/> <p>6 149,00</p>	<p>29 570,97</p> <hr/> <p>14 142,70</p>
24	CL17B	<p>Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare/ Specificatia elementelor din METAL ale acoperis +Contravontuire CV-1. Specificatie elemente din META</p>	kg	132,30	<p>49,11</p> <hr/> <p>19,86</p>	<p>6 497,43</p> <hr/> <p>2 627,98</p>
25	CN50A	<p>Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.</p>	m3	7,70	<p>409,82</p> <hr/> <p>80,35</p>	<p>3 155,61</p> <hr/> <p>618,68</p>
26	CN51A	<p>Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.</p>	m3	7,00	<p>76,49</p> <hr/> <p>23,65</p>	<p>535,46</p> <hr/> <p>165,55</p>
27	CE30A	<p>Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de</p>	m2	124,13	<p>73,40</p> <hr/> <p>27,91</p>	<p>9 111,75</p> <hr/> <p>3 464,25</p>

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. Scindura 100*30*mm pas 500 norma scindura 0,0075				
		Total Sarpanta si asteriala Foisor - - Foisorul reprezinta o constructie de forma dreptunghiulara cu dimensiuni intre axe de 10m x 10m cu regim de inaltime P. - Inaltimea constructiei este de 4.12m. - Sistemul constructiv se propune din lemn. - Peretii exteriori "sandwich" 150mm (OSB-3 cu grosimea 12mm, termoizolant 50mm); - Stalpi din lemn cu grosimea de 150x150 mm. - Acoperisul este in 4 pante, structura acoperisului din lemn. Invelitoare din tigla metalica. - Tamplaria este executata din PVC; Inklusiv salariu				118 363,28 54 223,76
		2.4. Acoperis bloc sanitar 3. Acoperis - Tigla metalica "Ranila - Monterey" - RAL 7015 si frontoanele				
28	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2	0,98	44,70 7,72	43,81 7,57
29	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	124,13	39,12 23,66	4 856,34 2 936,39
30	RpCH18A	Scheletul din material lemnos, la invelitori, magazii, baracamente, soproane, buiandrugi etc., executat din lemn de rasinoase ecarisat / Contra sipci 30*500mm 170m	m3	0,27	8 441,74 2 470,11	2 279,27 666,93
31	RpCH18A	Scheletul din material lemnos, la invelitori, magazii, baracamente, soproane, buiandrugi etc., executat din lemn de rasinoase ecarisat / Grinda de streasin decorativa 120*50mm 22 buc l-1,5m	m3	0,20	8 511,30 2 469,05	1 702,26 493,81
32	CE07A	Invelitori din placi din tabla	m2	124,13	367,30	45 592,40

1	2	3	4	5	6	7
		amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) / Acoperis - Tigla metalica "Ranila - Monterey" - RA7015			108,79	13 504,15
33	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale /Termoizolare vata minerala 150mm	m2	124,13	344,93 10,40	42 816,24 1 291,29
34	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Polnie de colectare a apei -2buc, d=100mm Burlan d=100mm Cot de colectare a apei d=100mm - 2 buc grosimea tablei 0,7mm RAL 7024	m	7,20	331,70 33,11	2 388,26 238,39
35	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d 150mm cu grosime metal 0,7mm RAL 7024	m	45,20	258,89 28,38	11 702,00 1 282,78
36	CE23A	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm / Profil de aluminiu (lacrimar) Inox Atracit / Profil lacrimar aliaj de aluminiu 6030 pentru soclu	m	45,20	110,68 80,41	5 002,64 3 634,53
37	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple / pereu	m2	45,20	60,84 24,13	2 750,03 1 090,74
38	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 la usi, ferestre si obloane rulante	m2	29,08	102,97 64,31	2 994,30 1 870,24
39	CN17A1	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email	m2	25,00	93,13 64,33	2 328,27 1 608,20

1	2	3	4	5	6	7
		alchidic inclusiv grundul. Pentru aplicarea unui singur strat				
40	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m/ stresina	m2	45,20	235,40 194,87	10 640,07 8 808,21
41	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase simple sau placate cu tabla de plumb sau de aluminiu /lacrimar din tabla 0,45mm grosime	m	5,00	59,70 28,38	298,50 141,90
42	RpCI16B	Repararea sorturilor din tabla zincata sau de aluminiu, cu latimea desfasurata de maxim 20 cm si incheieturi duble cu tabla de 0,5 mm. Opritori de zapada	m	45,20	55,30 30,26	2 499,68 1 367,92
43	RpCI16B	Repararea sorturilor din tabla zincata sau de aluminiu, cu latimea desfasurata de maxim 20 cm si incheieturi duble cu tabla de 0,5 mm cornier de margina	m	8,00	55,32 30,27	442,54 242,18
44	VD07A	Confectionarea si montarea platformei de lucru pentru instalatii de ventilatie situate la inaltime de peste 3 m de nivelul pardoselii executata din bile, dulapi si rigle de rasinoase	m2	3,00	186,18 132,44	558,55 397,32
45	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare / Gratar 140x140 la ventilare 3 buc	kg	6,00	49,12 19,87	294,70 119,20
46	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	3,00	364,85 47,30	1 094,55 141,90
47	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg	25,00	42,02 11,35	1 050,61 283,80
48	CL19C	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare	m2	5,00	190,07 134,71	950,35 673,55

1	2	3	4	5	6	7
		(montanti, rame, bratari, etc) pentru ventilatii				
49	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	m2	0,90	451,13 126,13	406,02 113,52
50	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc	1,00	132,73 122,98	132,73 122,98
51	25255	Aerator 04 m2	buc	4,00	155,00 0,00	620,00 0,00
52	CK28C	Tavane suspendate executate pe santier din PFL sau PAL melaminat cu rosturi acoperite cu profiluri din lemn / Captusela OSB 15mm Vopsea alchidica (bej)	m2	103,02	576,61 236,50	59 401,94 24 364,23
		Total Acoperis bloc sanitar 3. Acoperis - Tigla metalica "Ranila - Monterey" - RAL 7015 si frontoanele Inclusiv salariu				202 846,06 65 401,73
		2.5. Pereu foisor				
53	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	2,26	293,43 293,43	663,15 663,15
54	RpCK07A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3	9,30	299,91 204,36	2 789,14 1 900,52
55	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	2,16	131,06 89,78	283,09 193,93

1	2	3	4	5	6	7
56	IzF04A	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	21,56	31,07 3,77	669,85 81,36
57	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp 15 cm grosime	m2	45,20	305,95 149,00	13 828,93 6 734,58
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	21,56	113,66 66,26	2 450,57 1 428,46
59	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Strat betonocontact # 1 strat;	m2	45,20	7,81 2,85	352,96 128,66
60	CO02A	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment	m2	45,20	387,22 70,95	17 502,53 3 206,94
61	CO03A1	Borduri pt. trotuare asezate pe mortar de poza, marca M 100-T de 5 cm grosime, pe o fundatie de beton clasa C 5/4 de cca.15 cm grosime cu rosturile umplute cu mortar, utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment si a betonului marfa	m	48,00	222,82 66,22	10 695,35 3 178,56
62	RpCK07C1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu argila expandata (cheramzit) / Piatra decorativa	m3	0,23	1 035,30 135,70	238,12 31,21
		Total Pereu foisor Inclusiv salariu				49 473,69 17 547,37
		2.6. Pardosele P 1foisor				
63	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	1,03	2 542,05	2 618,31

1	2	3	4	5	6	7
					643,83	663,15
64	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	2,10	131,25 90,10	275,62 189,20
65	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp 15 cm grosime	m2	103,20	305,88 149,00	31 566,49 15 376,29
66	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 VR 5 100*100	kg	250,00	25,15 4,26	6 286,50 1 064,25
67	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	103,02	113,56 66,22	11 699,28 6 821,61
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Strat betonocontact # 1 strat;	m2	103,20	7,80 2,84	805,39 293,26
69	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm antiderapanta 12mm grosime	m2	103,02	356,35 104,06	36 711,08 10 720,07
		Total Pardosele P 1foisor Inclusiv salariu				89 962,67 35 127,83
		2.7. Foisor arhitectura / DESCRIEREA FUNCTIONALA - Foisorul reprezinta o constructie de forma dreptunghiulara cu dimensiuni intre axe de 10m x 10m cu regim de inaltime P. - Inaltimea constructiei este de 4.12m. - Sistemul constructiv se propune din lemn. - Peretii exteriori "sandwich" 150mm (OSB-3 cu grosimea 12mm, termoizolant 50mm); - Stalpi din lemn cu grosimea de 150x150 mm. - Acoperisul este in 4 pante, structura acoperisului din lemn.				

1	2	3	4	5	6	7
		Invelitoare din tigla metalica. - Tamplaria este executata din PVC				
70	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi	m2	16,68	2 360,82 77,25	39 378,41 1 288,45
71	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	12,00	288,39 34,06	3 460,64 408,68
72	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	12,00	280,81 9,46	3 369,72 113,52
73	CK21D1	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea peste 35 m ,in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv /Usa glisanta vitrata 2,35*1,75m	m2	4,53	4 739,16 108,80	21 468,38 492,86
74	CD73B	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltimi sub 12 m: dispuse intre riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. / Sistemul constructiv se propune din lemn. - Peretii exteriori "sandwich" 150mm (OSB-3 cu grosimea 12mm, termoizolant 50mm); - Stalpi din lemn cu grosimea de 150x150 mm - Peretii se captuseaza cu tabla faltuita inclaiara pe OSB grosime 0,65mm L-7016 Tabla faltuita (antracit)	m2	100,00	963,36 90,82	96 336,22 9 081,60
75	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	39,00	115,75 80,41	4 514,36 3 135,99
76	IzF05C1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari	m2	6,00	56,14 17,97	336,82 107,84

1	2	3	4	5	6	7
		aseanatoarei, construiti pe terenuri cu ape freatic, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la pereti curbi				
		Total Foisor arhitectura / DESCRIEREA FUNCTIONALA - Foisorul reprezinta o constructie de forma dreptunghiulara cu dimensiuni intre axe de 10m x 10m cu regim de inaltime P. - Inaltimea constructiei este de 4.12m. - Sistemul constructiv se propune din lemn. - Peretii exteriori "sandwich" 150mm (OSB-3 cu grosimea 12mm, termoizolant 50mm); - Stalpi din lemn cu grosimea de 150x150 mm. - Acoperisul este in 4 pante, structura acoperisului din lemn. Invelitoare din tigla metalica. - Tamplaria este executata din PVC Inklusiv salariu				168 864,55 14 628,94
		Total Foisor Inklusiv salariu				692 153,47 209 255,22

		Total	lei	692 153,47
		Fondul social	24,00 %	50 221,25
		Total	100,00 +	742 374,72
		Transportarea materialelor	10,00 %	47 015,50
		Cheltuieli de depozitare	2,00 %	9 403,10
		Cheltuieli directe	100,00 +	798 793,32
		Cheltuieli de regie	14,50 %	115 825,03
		Total	100,00 +	914 618,35
		Beneficiul de deviz	6,00 %	54 877,11
		Total	100,00 +	969 495,46
		TVA	20,00 %	193 899,09
		Total deviz: Inklusiv salariu		1 163 394,55 209 255,22

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea Tabarei de odihna
pentru copii si incaperea pentru
administratie cu scena de vara si
bloc sanitar cu amenajarea zonei
de odihna si agrement, din r.
Cantemir,or. Cantemir nr.cad:
2101101195**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Constructie / Foisor SA+C**

Valoarea de deviz 1 163 394,55 lei

Intocmit in prețuri curente 18.03.2025

№ 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	8,54	94,60	807,89
2.	7122050013400	Zidar	h-om	14,97	94,60	1 416,17
3.	7123010010200	Betonist	h-om	277,59	94,60	26 260,03
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,47	94,60	1 463,46
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	79,55	94,60	7 525,43
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	582,14	94,60	55 070,45
7.	7129020012800	Pavator	h-om	53,38	94,60	5 049,75
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	217,32	94,60	20 558,47
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	42,73	94,60	4 042,26
10.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,20	94,60	113,52
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	41,23	94,60	3 900,36
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,37	94,60	791,80
13.	7212030022700	Sudor	h-om	4,72	94,60	446,51
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	157,95	94,60	14 942,07
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	4,62	94,60	437,05
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	186,55	94,60	17 647,62
17.	7422010060100	Timplar	h-om	241,39	94,60	22 835,50
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,57	94,60	1 094,52
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	209,79	94,60	19 846,13
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,00	94,60	567,60
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	21,91	94,60	2 072,68
22.	9312040019600	Sapator	h-om	25,01	94,60	2 365,95
		Total manopera				209 255,22

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	13,08	3,80	49,72
2.	1212121212121	apa	m3	1,77	20,50	36,29
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,76	318,00	241,68

4.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	10,23	85,00	869,55
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,25	318,00	1 669,50
6.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	13,36	318,00	4 248,48
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	11,77	318,00	3 742,86
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,71	285,00	1 627,35
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	29,51	285,00	8 410,35
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,47	6,00	20,82
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,12	5 500,00	660,00
12.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,00	5 500,00	0,00
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,01	5 500,00	5 555,00
14.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,50	6 500,00	3 250,00
15.	2010102903971	Scindura rasinoasa 24mm grosime	m3	0,02	6 500,00	130,00
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	2,77	5 500,00	15 235,00
17.	2010102904353	Dulap rasinos 4-6m	m3	0,00	5 500,00	0,00
18.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	2,31	5 500,00	12 705,00
19.	2010102906959	Rigle de rasin. lungi	m3	0,00	5 500,00	0,00
20.	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,19	5 500,00	1 045,00
21.	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0,30	5 500,00	1 650,00
22.	20101029100001	Piatra decorativa	m3	0,24	850,00	204,00
23.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	3,08	5 500,00	16 940,00
24.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 081,00	0,04	83,24
25.	2010237318750	Distantieri	buc	75,00	0,55	41,25
26.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	8,43	245,00	2 065,35
27.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	16,68	2 250,00	37 530,00
28.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	25,00	30,00	750,00
29.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	108,42	0,55	59,63
30.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	168,48	0,50	84,24
31.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,08	500,00	40,00
32.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	13,09	34,85	456,19
33.	2320166200676	White spirit	kg	2,54	41,00	104,14
34.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	7,70	22,00	169,40
35.	2320187315789	Decofrol	kg	10,11	17,00	171,87
36.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	38,12	14,00	533,68
37.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	214,41	14,00	3 001,74
38.	2413217300010	Cleme	buc	3,67	24,00	88,08
39.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,16	35,00	5,60
40.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	20,51	101,00	2 071,51
41.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	1,93	85,00	164,05
42.	24165861053031	Amorsa-grund "betonocontact"	kg	22,26	31,00	690,06
43.	2430116100000	Email clorcauciu	kg	10,14	66,45	673,80
44.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,09	45,00	4,05
45.	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	7,27	125,00	908,75
46.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	2,50	110,00	275,00
47.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,85	45,00	83,25
48.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	51,59	34,85	1 797,91
49.	24302261000001	Fuga	kg	42,66	41,25	1 759,72
50.	2430226100700	Grund alchidic	kg	3,00	55,65	166,95
51.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	5,07	55,65	282,15
52.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,87	325,00	282,75
53.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	4,83	22,00	106,26
54.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,72	51,00	36,72
55.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	4,91	51,00	250,41
56.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	13,72	26,25	360,15
57.	2513736621482	Banda izolanta	m	25,69	0,30	7,71
58.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	26,85	8,00	214,80
59.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	8,67	0,55	4,77
60.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	6,52	25,00	163,00

61.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	12,24	245,00	2 998,80
62.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,00	25,00	0,00
63.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	329,60	38,00	12 524,80
64.	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,09	15,00	16,35
65.	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	0,91	275,00	250,25
66.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	13,03	65,00	846,95
67.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	14,88	2,60	38,69
68.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	614,10	5,40	3 316,14
69.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	3 638,93	2,60	9 461,22
70.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7 096,92	2,60	18 452,00
71.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1 031,41	2,60	2 681,67
72.	2652102100713	Var pasta	m3	0,01	2 355,00	23,55
73.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	50,50	0,08	4,04
74.	2661112800600	Placi din beton	m2	47,46	185,00	8 780,10
75.	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie /antiderapanta 12mm grosime	m2	107,17	200,00	21 434,00
76.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	36,28	0,01	0,36
77.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	2,40	1 275,00	3 060,00
78.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,14	0,01	0,00
79.	26641021012051	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,72	1 100,00	792,00
80.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,11 0,20 1,45	0,01 0,10 1 050,00	0,04 0,02 1 522,50
81.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	665,92	3,55	2 364,02
82.	2666122800301	Bordura pentru trotuare	m	48,24	75,00	3 618,00
83.	2666122800555	Element de inchidere	buc	9,31	39,00	363,09
84.	2670112202900	Baghete din lemn	m	270,58	12,00	3 246,96
85.	26701122040501	Placi PFL melaminate / Lambrii din lemn vopsite si lacuiete16 mm grosime	m2	111,42	285,00	31 754,70
86.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	39,78	27,00	1 074,06
87.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	22,49	6,25	140,56
88.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	147,03	12,45	1 830,52
89.	2682132600479	Benzi bituminoase	m	6,04	25,00	151,00
90.	2682132601626	Carton bitumat	m2	16,52	10,25	169,33
91.	2682162611370150	Placi vata minerala termoiz. cladiri 150 mm	m2	125,37	305,00	38 237,85
92.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	65,17	25,00	1 629,25
93.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	35,04	25,00	876,00
94.	27104036430001	Tigla metalica "Ranila - Monterey" - RA7015	m2	149,89	187,50	28 104,37
95.	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,4 mm grosime	kg	50,41	25,00	1 260,25
96.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	4,27	25,00	106,75
97.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	5,21	25,00	130,25
98.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	7,71	132,00	1 017,72
99.	2710406311800	Igheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	48,88	116,00	5 670,08
100.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,25	13,60	17,00
101.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	110,29	12,65	1 395,17
102.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	48,72	13,65	665,03
103.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,22	20,10	64,73
104.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,22	20,10	84,82
105.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,50	20,10	50,25
106.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	12,00	265,00	3 180,00
107.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	2,04	65,00	132,60
108.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	321,20	25,00	8 030,00
109.	2811236304903	Panouri "Sandwich" 150 mm	m2	105,06	637,50	66 975,75

110.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	3,00	312,50	937,50
111.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	138,30	28,33	3 918,04
112.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,00	208,33	0,00
113.	2811237329810	Materiale marunte (cuie, scoabe, sirma, etc.)	kg	0,66	28,00	18,48
114.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	4,53	4 500,00	20 385,00
115.	2873122004100	Plase sudate	kg	252,50	20,00	5 050,00
116.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,00	65,00	0,00
117.	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	5,00	45,00	225,00
118.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	63,55	27,00	1 715,85
119.	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,56	27,00	15,12
120.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,67	62,45	166,74
121.	2874115802501	Surub M 20	buc	92,40	29,20	2 698,08
122.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,00	1,54	15,40
123.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	25,28	5,45	137,77
124.	2874115825456	Suruburi M 16	buc	154,00	19,20	2 956,80
125.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	139,08	1,00	139,08
126.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,84	150,00	276,00
127.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	309,00	5,00	1 545,00
128.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	309,00	0,45	139,05
129.	2874115837745	Suruburi	buc	465,56	0,65	302,61
130.	2874115837749	Fixari	kg	0,00	26,00	0,00
131.	2874115838567	Surub cu cap patrat pt.lemn . L 10 x 100	buc	1,65	4,58	7,56
132.	2874115840559	Piulita M16	buc	154,00	0,40	61,60
133.	2874115840601	Piulita M20	buc	92,40	0,45	41,58
134.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	25,28	0,45	11,37
135.	2874115841435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	1,65	1,54	2,54
136.	2874115883079	Saiba plata M 16	buc	154,00	0,30	46,20
137.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,00	0,30	3,00
138.	2874125881228	Saiba plata M 20	buc	92,40	0,30	27,72
139.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,42	65,00	27,30
140.	2874125881265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	1,65	1,66	2,74
141.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,00	0,54	5,40
142.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	2,35	27,00	63,45
143.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,45	25,00	11,25
144.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	6,50	36,10	234,65
145.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	9,31	207,00	1 927,17
146.	2875274000502	Cot burlan	buc	3,67	114,12	418,82
147.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,84	114,12	209,98
148.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,84	37,50	69,00
149.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	9,31	113,33	1 055,10
150.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	65,18	13,83	901,44
151.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,17	30,00	125,10
152.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	1 173,03	0,85	997,08
153.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	1 534,25	0,03	46,03
154.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,00	2,50	0,00
155.	325656632	Aerator 04 m2	buc	4,00	155,00	620,00
156.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,82	3,59	31,68
157.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,76	20,50	159,09
158.	4100126202818	Apa	m3	1,85	20,50	37,93
159.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	7,42	6,25	46,37
		Total materiale de constructii				470 155,04

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,05	525,00	26,25
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,78	25,00	19,50
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,45	25,00	11,25
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,38	425,00	161,50
5.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,40	35,00	14,00

6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,27	25,00	6,75
7.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,34	25,00	58,50
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	52,85	35,00	1 849,75
9.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,06	35,00	2,10
10.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	6,49	45,00	292,05
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,20	525,00	105,00
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,95	338,00	321,10
13.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,24	405,00	97,20
14.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,45	405,00	182,25
15.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,46	25,00	11,50
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,36	45,00	16,20
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,48	45,00	426,60
18.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,56	45,00	115,20
19.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,20	204,00	244,80
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,94	26,00	76,44
21.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,73	26,00	44,98
22.	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,48	26,00	12,48
23.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,51	125,00	63,75
24.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,52	125,00	315,00
25.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,89	204,00	385,56
26.	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,10	35,00	3,50
27.	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,06	35,00	2,10
28.	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,03	35,00	1,05
29.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,52	25,00	38,00
30.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	10,00	425,00	4 250,00
31.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,64	525,00	2 961,00
32.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,10	451,00	45,10
33.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,26	462,50	582,75
		Total utilaje de constructii				12 743,21

Total	lei	692 153,47
Fondul social	24,00 %	50 221,25
Total	100,00 +	742 374,72
Transportarea materialelor	10,00 %	47 015,50
Cheltuieli de depozitare	2,00 %	9 403,10
Cheltuieli directe	100,00 +	798 793,32
Cheltuieli de regie	14,50 %	115 825,03
Total	100,00 +	914 618,35
Beneficiul de deviz	6,00 %	54 877,11
Total	100,00 +	969 495,46
TVA	20,00 %	193 899,09

Total deviz:

**1 163 394,
55**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Proiectarea Tabarei de odihna pentru copii si incaperea pentru administratie cu scena de vara si bloc sanitar cu amenajarea zonei de odihna si agrement, din r. Cantemir,or.
Cantemir nr.cad: 2101101195**

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. Lagar				
		2. Foisor				
		2.1. Terasamente foisor				
1	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.Gropa de fundatie	100 m3			1 605,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	338,00	1 605,50
2	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. Gropa de fundatie	100 m3			1 050,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	525,00	1 050,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km. Transportare solului rezultat fundatie	t			17,66 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	462,50	17,66
4	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			29,33 29,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	94,60	29,33
5	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3			1 028,70 416,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,400	94,60	416,20
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,900	125,00	612,50
		2.2. Fundatie foisor				

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 530,73 643,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,810	94,60	643,27
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,100	318,00	1 611,20
	4100126202818	Apa	m3	0,500	20,50	9,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,140	125,00	266,67
7	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) / Patul de beton C3.5	m3			1 520,32 436,21
	7123010010200	Betonist	h-om	3,950	94,60	374,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	94,60	62,01
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	0,01	0,01
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,000	2,60	485,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,780	285,00	224,83
	1421102200290	Pietris ciuruit spalate de mal 7-30 mm	m3	0,720	318,00	229,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270	20,50	5,69
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	45,00	2,50
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	405,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	425,00	108,61
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	45,00	18,00
8	CC01B1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv /grinda de fundatie	kg			16,09 3,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,033	94,60	3,12
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	12,65	12,97
9	CC01A3	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv/ grinda de fundatie	kg			18,07 3,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	94,60	3,78
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,015	13,65	13,85
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	35,00	0,29
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,002	35,00	0,07
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	35,00	0,04
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	35,00	0,02
10	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv. grinda de fundatie	m2			150,84 89,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,60	70,95
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,45	0,14
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	5,45	1,64
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	20,10	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	27,00	0,68
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	245,00	24,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	5,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	8,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	17,00	2,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	525,00	10,50
11	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 15/12 (Bc 15/B 200) / grinda de fundatie Beton centura C12/15, m3	m3			1 929,26 539,22
	7123010010200	Betonist	h-om	5,300	94,60	501,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	94,60	37,84
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,000	2,60	724,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,745	285,00	214,14
	1421102200290	Pietris ciuruit spalate de mal 7-30 mm	m3	0,685	318,00	220,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	20,50	5,98
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	45,00	27,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	204,00	66,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	525,00	131,96

1	2	3	4	5	6	7
12	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).Beton pereti ciclu "zero" C7.5, m3 fundatie continua	m3			1 737,48 ----- 373,62
	7123010010200	Betonist	h-om	3,550	94,60	335,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	94,60	37,84
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	0,01	0,01
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,000	2,60	745,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,760	285,00	218,79
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,700	318,00	224,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	20,50	6,01
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	45,00	2,55
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	405,00	7,36
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	525,00	131,52
13	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).Beton pereti ciclu #zero# C7.5, m3 fundatie FM	m3			1 738,13 ----- 373,67
	7123010010200	Betonist	h-om	3,550	94,60	335,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	94,60	37,84
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	0,01	0,01
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,000	2,60	745,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,760	285,00	218,93
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,700	318,00	225,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	20,50	5,96
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	45,00	2,66
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	405,00	7,36
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	525,00	131,25
14	RpCE12A	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatiei executat la reparatii de terase sau balcoane, cu mortar de ciment in grosime de 1,5-2 cm aplicat pe suprafete orizontale sau verticale de beton monolit sau de zidarie de caramida	m2			76,78 ----- 50,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,440	94,60	41,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	94,60	8,56
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,880	2,60	18,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,021	285,00	6,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	20,50	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,040	26,00	0,99
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	25,00	0,48
15	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Nod SB1, SB-2, SB-3 (28 la num	kg			45,47 ----- 19,86
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	94,60	17,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	94,60	0,94
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	94,60	0,94
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	20,10	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	62,45	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,80	0,06
16	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Nod A-1 (8 la numrr)	kg			45,46 ----- 19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	94,60	0,95
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	20,10	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	62,45	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,80	0,06
17	CL18A	Confecții metalice diverse din profile	kg			45,46

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Nod A-2 (4 la numar)				19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	94,60	0,95
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	20,10	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	62,45	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,80	0,06
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Nod A-3 (4 la numar)	kg			45,48 19,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	94,60	17,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	94,60	0,96
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	94,60	0,96
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	20,10	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	62,45	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,80	0,06
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Nod A-4 (8 la num.	kg			45,47 19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	94,60	0,95
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	20,10	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	62,45	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,80	0,06
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Nod A-5 (4 la num.	kg			45,47 19,86
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	94,60	17,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	94,60	0,94
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	94,60	0,94
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	20,10	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	62,45	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,80	0,06
21	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 458,64 609,08
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	94,60	609,08
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	66,45	518,31
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	55,65	217,04
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	51,00	28,25
	2320166200676	White spirit	kg	1,950	41,00	80,11
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	6,00	5,86
		2.3. Sarpanta si asteriala Foisor - - Foisorul reprezinta o constructie de forma dreptunghiulara cu dimensiuni intre axe de 10m x 10m cu regim de inaltime P. - Inaltimea constructiei este de 4.12m. - Sistemul constructiv se propune din lemn. - Peretii exteriori "sandwich" 150mm (OSB-3 cu grosimea 12mm, termoizolant				

1	2	3	4	5	6	7
		50mm); - Stalpi din lemn cu grosimea de 150x150 mm. - Acoperisul este in 4 pante, structura acoperisului din lemn. Invelitoare din tigla metalica. - Tamplaria este executata din PVC;				
22	CE28A	Sarpante de lemn de rasinoase la acoperisuri speciale, inclusiv executate si montarea tuturor pieselor componente conform detaliilor si a fierariei de ancorare si prindere, executate la un punct de lucru / Specificatia elementelor din lemn si a nodurilor pentru carcasa - P-1 Pilon 150?150(h), L= 2500 G-1 Grindr 150?200(h), L= 4000 G-1a Grindr 150?200(h), L= 2000 CV-1 Contravontuire, f.10 CV-2 Contravontuire, f.11 GP-1 Grindr de paiant Grindr 100?100(h), L= 1850 *Autofiletantele se on?urubeazr on grilzile G-1 (150x200(h)) ? i on piloni (utilizarea cuielor pentru onlocuire SE INTERZICE	m3			12 868,90 <hr/> 6 149,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	60,000	94,60	5 676,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,000	94,60	473,00
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,400	5 500,00	2 200,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,350	5 500,00	1 925,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,300	5 500,00	1 650,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,000	27,00	135,00
	2874115802501	Surub M 20	buc	12,000	29,20	350,40
	2874115840601	Piulita M20	buc	12,000	0,45	5,40
	2874125881228	Saiba plata M 20	buc	12,000	0,30	3,60
	2874115825456	Suruburi M 16	buc	20,000	19,20	384,00
	2874115840559	Piulita M16	buc	20,000	0,40	8,00
	2874115883079	Saiba plata M 16	buc	20,000	0,30	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,500	35,00	52,50
23	CE28A	Sarpante de lemn de rasinoase la acoperisuri speciale, inclusiv executate si montarea tuturor pieselor componente conform detaliilor si a fierariei de ancorare si prindere, executate la un punct de lucru Sarpante de lemn de rasinoase la acoperisuri speciale, inclusiv executate si montarea tuturor pieselor componente conform detaliilor si a fierariei de ancorare si prindere, executate la un punct de lucru / Specificatia elementelor din lemn si a nodurilor pentru acoperis - C-1 Caprior 50?140(h), m.l. 189.0 CD-1 Caprior diagonal 100 ?140(h), L= 8700 PN-1 Panr 100?140(h), L= 6000 4 0 PL-1 Pilon 100?100, L= 390 PL-2 Pilon 100?100, L= 390	m3			12 856,94 <hr/> 6 149,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	60,000	94,60	5 676,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,000	94,60	473,00
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,400	5 500,00	2 200,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,350	5 500,00	1 913,04
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,300	5 500,00	1 650,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,000	27,00	135,00
	2874115802501	Surub M 20	buc	12,000	29,20	350,40
	2874115840601	Piulita M20	buc	12,000	0,45	5,40
	2874125881228	Saiba plata M 20	buc	12,000	0,30	3,60
	2874115825456	Suruburi M 16	buc	20,000	19,20	384,00
	2874115840559	Piulita M16	buc	20,000	0,40	8,00
	2874115883079	Saiba plata M 16	buc	20,000	0,30	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,500	35,00	52,50
24	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare/ Specificatia elementelor din METAL ale acoperis +Contravontuire CV-1. Specificatie elemente din META	kg			49,11 <hr/> 19,86
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	94,60	17,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	94,60	0,94
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	94,60	0,94
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000	28,33	28,33

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	62,45	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,59	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	2,60	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	3,80	0,08
25	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			409,82 80,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	94,60	80,35
	1212121212121	apa	m3	0,230	20,50	4,71
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	34,85	59,25
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	34,85	233,49
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	45,00	0,53
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	22,00	22,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	525,00	2,73
	2952270002921	Agreat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	25,00	1,49
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	451,00	5,27
26	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			76,49 23,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,250	94,60	23,65
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,960	26,25	51,45
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	525,00	0,75
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	451,00	0,64
27	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. Scindura 100*30*mm pas 500 norma scindura 0,0075	m2			73,40 27,91
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	94,60	21,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	94,60	6,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0075	5 500,00	41,21
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	27,00	3,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	35,00	1,05
		2.4. Acoperis bloc sanitar 3. Acoperis - Tigla metalica "Ranila - Monterey" - RAL 7015 si frontoanele				
28	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2			44,70 7,72
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	94,60	7,72
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,500	14,00	21,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,100	10,25	11,30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	0,08	0,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	0,50	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	25,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,025	204,00	4,16
29	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			39,12 23,66
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	94,60	4,73
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,150	12,45	14,75
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	35,00	0,35
30	RpCH18A	Scheletul din material lemnos, la invelitori, magazii, baracamente, soproane, buiandrugi etc., executat din lemn de rasinoase ecarisat / Contra sipci 30*500mm 170m	m3			8 441,74 2 470,11
	7124010010700	Dulgher	h-om	25,850	94,60	2 445,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	94,60	24,52
	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0,630	5 500,00	3 462,96
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,420	5 500,00	2 240,74

1	2	3	4	5	6	7
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	5,000	27,00	135,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,500	30,00	105,56
	2874115838567	Surub cu cap patrat pt.lemn . L 10 x 100	buc	3,500	4,58	16,11
	2874115841435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	3,500	1,54	5,41
	2874125881265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	3,500	1,66	5,85
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,010	25,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,010	25,00	0,00
31	RpCH18A	Scheletul din material lemnos, la invelitori, magazii, baracamente, soproane, buiandrugii etc., executat din lemn de rasinoase ecarisat / Grinda de streasin decorativa 120*50mm 22 buc l-1,5m	m3			8 511,30 2 469,05
	7124010010700	Dulgher	h-om	25,850	94,60	2 445,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	94,60	23,65
	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0,630	5 500,00	3 575,00
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,420	5 500,00	2 200,00
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	5,000	27,00	135,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,500	30,00	105,00
	2874115838567	Surub cu cap patrat pt.lemn . L 10 x 100	buc	3,500	4,58	16,05
	2874115841435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	3,500	1,54	5,40
	2874125881265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	3,500	1,66	5,80
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,010	25,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,010	25,00	0,00
32	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) / Acoperis - Tigla metalica "Ranila - Monterey" - RA7015	m2			367,30 108,79
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,900	94,60	85,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	94,60	23,65
	27104036430001	Tigla metalica "Ranila - Monterey" - RA7015	m2	1,150	187,50	226,41
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	25,00	13,13
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	0,85	8,03
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	65,00	6,82
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	25,00	1,05
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	25,00	1,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	35,00	1,75
33	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale /Termoizolare vata minerala 150mm	m2			344,93 10,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,110	94,60	10,40
	2682162611370150	Placi vata minerala termoiz. cladiri 150 mm	m2	1,010	305,00	308,05
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,330	0,08	0,03
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,650	14,00	23,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	500,00	0,28
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,100	0,50	0,55
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,003	25,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,012	204,00	2,45
34	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Polnie de colectare a apei -2buc, d=100mm Burlan d=100mm Cot de colectare a apei d=100mm - 2 buc grosimea tablei 0,7mm RAL 7024	m			331,70 33,11
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,350	94,60	33,11
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,050	132,00	141,35
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	114,12	58,17
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	37,50	9,58
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	24,00	12,23
	2874115830000	Pilnii de curature	buc	0,250	150,00	38,33
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	114,12	29,16
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	36,10	9,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	35,00	0,53
35	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d 150mm cu grosime metal 0,7mm RAL 7024	m			258,89 28,38
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,300	94,60	28,38
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,050	116,00	125,44
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	13,83	19,94

1	2	3	4	5	6	7
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	39,00	8,03
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	36,10	3,72
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	113,33	23,34
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	207,00	42,64
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,65	6,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	35,00	0,70
36	CE23A	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm / Profil de aluminiu (lacrimar) Inox Atracit / Profil lacrimar aliaj de aluminiu 6030 pentru soclu	m			110,68 80,41
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,450	94,60	42,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,300	94,60	28,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	9,46
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,003	0,01	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,730	25,00	19,16
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,090	25,00	2,36
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,180	10,25	1,94
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,025	65,00	1,71
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,100	2,60	3,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,004	285,00	1,20
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	2 355,00	0,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	35,00	0,35
37	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple / pereu	m2			60,84 24,13
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,015	94,60	1,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,240	94,60	22,71
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	6 500,00	35,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,028	27,00	0,76
38	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 la usi, ferestre si obloane rulante	m2			102,97 64,31
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,680	94,60	64,31
	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	0,250	125,00	31,25
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,100	51,00	5,10
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,020	22,00	0,44
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,250	6,25	1,56
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	6,00	0,30
39	CN17A1	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul. Pentru aplicarea unui singur strat	m2			93,13 64,33
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,680	94,60	64,33
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,100	110,00	11,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,120	55,65	6,68
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,080	51,00	4,08
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,170	22,00	3,74
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	6,25	3,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030	6,00	0,18
40	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m/ stresina	m2			235,40 194,87
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,060	94,60	5,67
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,800	94,60	170,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,92
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	6 500,00	35,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,150	27,00	4,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	35,00	0,53
41	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase simple sau placate cu tabla de plumb sau de aluminiu /lacrimar din tabla 0,45mm grosime	m			59,70 28,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,250	94,60	23,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	94,60	4,73
	2682132600479	Benzi bituminoase	m	1,150	25,00	30,20

1	2	3	4	5	6	7
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,030	35,00	1,12
42	RpCII6B	Repararea sorturilor din tabla zincata sau de aluminiu, cu latimea desfasurata de maxim 20 cm si incheieturi duble cu tabla de 0,5 mm. Opritori de zapada	m			55,30 30,26
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,160	94,60	15,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,160	94,60	15,13
	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,4 mm grosime	kg	0,894	25,00	23,69
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,015	65,00	1,04
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,010	27,00	0,29
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	25,00	0,03
43	RpCII6B	Repararea sorturilor din tabla zincata sau de aluminiu, cu latimea desfasurata de maxim 20 cm si incheieturi duble cu tabla de 0,5 mm cornier de margina	m			55,32 30,27
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,160	94,60	15,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,160	94,60	15,14
	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,4 mm grosime	kg	0,894	25,00	23,69
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,015	65,00	1,06
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,010	27,00	0,27
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	25,00	0,03
44	VD07A	Confectionarea si montarea platformei de lucru pentru instalatii de ventilatie situate la inaltime de peste 3 m de nivelul pardoselii executata din bile, dulapi si rigle de rasinoase	m2			186,18 132,44
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,400	94,60	132,44
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0016	5 500,00	0,00
	2010102904353	Dulap rasinos 4-6m	m3	0,001	5 500,00	0,00
	2811237329810	Materiale marunte (cuie, scoabe, sirma, etc.)	kg	0,220	28,00	6,16
	2010102906959	Rigle de rasin. lungi	m3	0,00015	5 500,00	0,00
	2010102903971	Scindura rasinoasa 24mm grosime	m3	0,0082	6 500,00	43,33
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,090	25,00	2,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	25,00	2,00
45	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare / Gratar 140x140 la ventilare 3 buc	kg			49,12 19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	94,60	0,95
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000	28,33	28,33
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	62,45	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,59	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	2,60	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	3,80	0,08
46	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			364,85 47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	94,60	2,84
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,000	312,50	312,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	25,00	3,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,60	1,30
47	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg			42,02 11,35
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,110	94,60	10,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	94,60	0,95
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	62,45	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,59	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,005	45,00	0,22
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	2,60	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	3,80	0,08
48	CL19C	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru ventilatii	m2			190,07 134,71

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,300	94,60	122,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	9,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,025	94,60	2,27
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	1,000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,050	62,45	3,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,080	3,59	0,29
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,070	45,00	3,15
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,000	3,80	3,80
49	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	m2			451,13 ----- 126,13
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,330	94,60	126,13
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,000	275,00	278,06
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	208,33	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,000	26,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	65,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	2,50	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	25,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,000	0,54	6,00
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,000	0,30	3,33
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,000	1,54	17,11
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,200	15,00	18,17
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,064	35,00	2,33
50	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc			132,73 ----- 122,98
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,300	94,60	122,98
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,380	25,00	9,75
51	25255	Aerator 04 m2	buc			155,00 ----- 0,00
	325656632	Aerator 04 m2	buc	1,000	155,00	155,00
52	CK28C	Tavane suspendate executate pe santier din PFL sau PAL melaminat cu rosturi acoperite cu profiluri din lemn / Captusela OSB 15mm Vopsea alchidica (bej)	m2			576,61 ----- 236,50
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	94,60	4,73
	7422010060100	Timplar	h-om	2,300	94,60	217,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	94,60	14,19
	26701122040501	Placi PFL melaminate / Lambrii din lemn vopsite si lacuiete16 mm grosime	m2	1,050	285,00	308,24
	2670112202900	Baghete din lemn	m	2,550	12,00	31,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	35,00	0,35
		2.5. Pereu foisor				
53	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			293,43 ----- 293,43
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	94,60	293,43
54	RpCK07A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3			299,91 ----- 204,36
	9312040019600	Sapator	h-om	1,910	94,60	180,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	94,60	23,70
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,100	85,00	93,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,50	2,05
55	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			131,06 ----- 89,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,83
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,60	70,95
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,45	0,13

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	5,45	1,64
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	30,00	0,83
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	20,10	1,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	27,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	245,00	24,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	0,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	17,00	2,05
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	525,00	9,72
56	IzF04A	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			31,07 3,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	94,60	3,77
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	14,00	23,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	0,08	0,03
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,23
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	0,50	0,56
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	25,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	204,00	2,65
57	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp 15 cm grosime	m2			305,95 149,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,950	94,60	134,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	14,19
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,000	2,60	93,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,065	285,00	27,81
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,060	318,00	28,63
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,002	405,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100	35,00	5,25
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006	45,00	0,41
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			113,66 66,26
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	94,60	56,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	9,48
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	285,00	12,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	35,00	1,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	26,00	0,31
59	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Strat betonocontact # 1 strat;	m2			7,81 2,85
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	94,60	2,85
	24165861053031	Amorsa-grund "betonocontact"	kg	0,150	31,00	4,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	6,25	0,31
60	CO02A	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment	m2			387,22 70,95
	7129020012800	Pavator	h-om	0,650	94,60	61,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	9,46
	2661112800600	Placi din beton	m2	1,050	185,00	194,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,050	285,00	14,25
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	13,500	5,40	72,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,020	20,50	0,41
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,032	1 050,00	33,68
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,030	26,00	0,78
61	CO03A1	Borduri pt. trotuare asezate pe mortar de poza, marca M 100-T de 5 cm grosime, pe o fundatie de beton clasa C 5/4 de cca.15 cm grosime cu rosturile umplute cu mortar,	m			222,82 66,22

1	2	3	4	5	6	7
		utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment si a betonului marfa				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,500	94,60	47,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,92
	2666122800301	Bordura pentru trotuare	m	1,005	75,00	75,38
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,050	1 275,00	63,75
	26641021012051	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,015	1 100,00	16,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,013	20,50	0,26
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,010	45,00	0,45
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,010	26,00	0,26
62	RpCK07C1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu argila expandata (cheramzit) / Piatra decorativa	m3			1 035,30 ----- 135,70
	9312040019600	Sapator	h-om	1,060	94,60	98,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	94,60	37,00
	20101029100001	Piatra decorativa	m3	1,040	850,00	886,96
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,50	1,78
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,080	125,00	10,87
		2.6. Pardosele P 1foisor				
63	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 542,05 ----- 643,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,810	94,60	643,83
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,100	318,00	1 620,87
	4100126202818	Apa	m3	0,500	20,50	10,35
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,140	125,00	266,99
64	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pna la 20 m inclusiv	m2			131,25 ----- 90,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	94,60	71,18
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,45	0,13
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	5,45	1,63
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	30,00	0,86
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	20,10	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	27,00	0,64
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	245,00	24,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 500,00	0,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	17,00	2,02
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	525,00	10,00
65	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp 15 cm grosime	m2			305,88 ----- 149,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,950	94,60	134,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	14,19
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,000	2,60	93,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,065	285,00	27,78
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,060	318,00	28,63
	2952260003552	Buldozer pe semile pina la 60 CP	h-ut	0,002	405,00	1,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100	35,00	5,25
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006	45,00	0,41
66	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 VR 5 100*100	kg			25,15 ----- 4,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	94,60	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	94,60	0,47
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	13,60	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,10	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,55	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	425,00	0,26

1	2	3	4	5	6	7
67	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			113,56 ----- 66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	9,46
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	285,00	11,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	26,00	0,31
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Strat betonocontact # 1 strat;	m2			7,80 ----- 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	94,60	2,84
	24165861053031	Amorsa-grund "betonocontact"	kg	0,150	31,00	4,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	6,25	0,31
69	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm antiderapanta 12mm grosime	m2			356,35 ----- 104,06
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	94,60	104,06
	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie /antiderapanta 12mm grosime	m2	1,030	200,00	208,06
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	3,55	22,95
	24302261000001	Fuga	kg	0,410	41,25	17,08
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,04	0,81
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	35,00	0,06
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	26,00	0,44
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	45,00	2,83
		2.7. Foisor arhitectura / DESCRIEREA FUNCTIONALA - Foisorul reprezinta o constructie de forma dreptunghiulara cu dimensiuni intre axe de 10m x 10m cu regim de inaltime P. - Inaltimea constructiei este de 4.12m. - Sistemul constructiv se propune din lemn. - Peretii exteriori "sandwich" 150mm (OSB-3 cu grosimea 12mm, termoizolant 50mm); - Stalpi din lemn cu grosimea de 150x150 mm. - Acoperisul este in 4 pante, structura acoperisului din lemn. Invelitoare din tigla metalica. - Tamplaria este executata din PVC				
70	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi	m2			2 360,82 ----- 77,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	94,60	77,25
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,000	2 250,00	2 250,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,500	0,55	3,57
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,540	0,30	0,46
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,610	8,00	12,88
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,520	0,55	0,29
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,116	85,00	9,84
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	25,00	0,75
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,140	25,00	3,51
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	25,00	2,28
71	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			288,39 ----- 34,06
	7422010060100	Timplar	h-om	0,280	94,60	26,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	94,60	7,57
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,000	245,00	249,90

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	1,00	4,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	35,00	0,35
72	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			280,81 ----- 9,46
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	94,60	8,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	94,60	0,95
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,000	265,00	265,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	1,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	35,00	0,35
73	CK21D1	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea peste 35 m ,in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv /Usa glisanta vitrata 2,35*1,75m	m2			4 739,16 ----- 108,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,020	94,60	96,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,130	94,60	12,32
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	4 500,00	4 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,550	101,00	55,52
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,193	325,00	62,42
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	6,25	3,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	3,59	3,59
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	35,00	1,08
74	CD73B	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 intre riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. / Sistemul constructiv se propune din lemn. - Peretii exteriori "sandwich" 150mm (OSB-3 cu grosimea 12mm, termoizolant 50mm); - Stalpi din lemn cu grosimea de 150x150 mm - Peretii se captureaza cu tabla faltuita inclaiara pe OSB grosime 0,65mm L-7016 Tabla faltuita (antracit)	m2			963,36 ----- 90,82
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	94,60	85,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,060	94,60	5,68
	2811236304903	Panouri "Sandwich" 150 mm	m2	1,020	637,50	669,76
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,200	38,00	125,25
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,000	5,00	15,45
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,000	0,45	1,39
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,175	101,00	18,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100	425,00	42,50
75	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			115,75 ----- 80,41
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,750	94,60	70,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	9,46
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,020	27,00	27,54
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,005	0,10	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,000	2,60	5,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	285,00	1,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,50	0,03
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,100	5,40	0,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	35,00	0,35
76	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			56,14 ----- 17,97
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,190	94,60	17,97
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,150	10,25	11,79
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,320	0,08	0,03
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,600	14,00	22,40

1	2	3	4	5	6	7
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,100	0,50	0,55
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,016	204,00	3,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectarea Tabarei de odihna
pentru copii si incaperea pentru
administratie cu scena de vara si
bloc sanitar cu amenajarea zonei
de odihna si agrement, din r.
Cantemir,or. Cantemir nr.cad:
2101101195**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5

Iluminat electric interior / Echipament electric de forta (57/2025-6-IEI/EEF)

Valoarea de deviz 55 647,32 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. Tablouri de distributie				
1	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	1,00	692,37 219,47	692,37 219,47
2		Pictograma pe panou	buc	1,00	18,33 0,00	18,33 0,00
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A / separator de sarcina, intrerupator diferential, intrerupator automat	buc	8,00	264,19 147,58	2 113,53 1 180,61
4	08-03-575-1	Dispozitiv: bara conexiune	buc	2,00	106,45 105,95	212,90 211,90
		Total Tablouri de distributie Inclusiv salariu				3 037,13 1 611,98
		1.2. Echipament de iluminat				
5	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de	100 buc	0,14	15 744,07 8 838,36	2 204,17 1 237,37

1	2	3	4	5	6	7
		perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane				
		Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu				2 204,17 1 237,37
		1.3. Ansamblu de cabluri				
6	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri : sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,05	747,28 637,88	784,64 669,77
7		Cablu de forta din cupru (N)HXH FE180/E90 3x1.5 mm2	m	25,00	30,00 0,00	750,00 0,00
8		Cablu de forta din cupru NHXMH-J 3x1.5 mm2	m	80,00	33,00 0,00	2 640,00 0,00
9	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,50	884,22 743,56	442,11 371,78
10		Cablu de forta din cupru NHXMH-J 3x2.5 mm2	m	50,00	36,00 0,00	1 800,00 0,00
		Total Ansamblu de cabluri Inclusiv salariu				6 416,75 1 041,55
		1.4. Accesorii electrice				
11	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,09	4 413,22 4 088,78	397,19 367,99
12		Priza pentru montare aparenta, cu impamantare de protectie, IP65, In=16A, U=230V	buc	9,00	354,00 0,00	3 186,00 0,00
13	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc	0,01	2 465,00 2 365,00	24,65 23,65
14		Cutie de distributie pentru montaj ingropat 110x71x49 mm, pentru pereti din zidarie, IP20, rezistenta la flacara 650°C, halogen-free, cu 6 intrari ϕ 20 si 4 intrari ϕ 25 mm	buc	1,00	63,00 0,00	63,00 0,00
		Total Accesorii electrice Inclusiv salariu				3 670,84 391,64
		1.5. Tevi				
15	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,50	2 505,88 2 251,48	3 758,82 3 377,22

1	2	3	4	5	6	7
16		Tub gofrat ignifug ϕ 20	m	100,00	5,33 0,00	533,00 0,00
17		Tub gofrat ignifug ϕ 25	m	50,00	7,08 0,00	354,00 0,00
		Total Tevi Inclusiv salariu				4 645,82 3 377,22
		1.6. Accesorii din metal				
18		Accesorii din metal	kg	50,00	24,00 0,00	1 200,00 0,00
		Total Accesorii din metal Inclusiv salariu				1 200,00
		1.7. Altele				
19		Abtibil-uri pentru corpuri de iluminat de avarie cu inscriptia "Iesire"	buc	1,00	138,00 0,00	138,00 0,00
		Total Altele Inclusiv salariu				138,00
		<i>Total</i>	lei			21 312,71
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			1 838,34
		<i>Transport material</i>	10,00 %			1 262,01
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2,00 %			252,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			24 665,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			5 821,42
		<i>Total</i>	100,00 +			30 486,88
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			1 829,21
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				32 316,09 7 659,76
		2. Utilaj				
		2.1. Tablouri de distributie				
20		Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa din metal, 560x310x140 mm, IP54, pentru 24 module	buc	1,00	1 050,00 0,00	1 050,00 0,00
21		Separator de sarcina modular, tripolar, 20A, 400V~	buc	2,00	224,00 0,00	448,00 0,00
22		Intrerupator automat modular 1P,	buc	3,00	150,00	450,00

1	2	3	4	5	6	7
		4A, curba B, 230/400V~, 10 kA			0,00	0,00
23		Intrerupator automat diferential 1P+N, 16A, curba C, 10 mA, tip A, 230V~ 6kA	buc	3,00	303,00 0,00	909,00 0,00
24		Bara de conexiune a firului de N pentru 12 conexiuni, 113 mm, In=100A	buc	1,00	94,00 0,00	94,00 0,00
25		Bara de conexiune a firului de PE pentru 12 conexiuni, 113 mm, In=100A	buc	1,00	103,00 0,00	103,00 0,00
		Total Tablouri de distributie Inklusiv salariu				3 054,00
		2.2. Echipament de iluminat				
26		Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, cu montaj aparent pe tavan echipat cu LED 26W, flux luminos 2700Lm, culoare temperatura 4000K, tensiune de alimentare 220-240V, IP65, IK10, IRC>=90, eficienta luminoasa 105lm/W, durata de viata >50000h, temperatura de functionare intre -30*C si +50*C, dimensiuni 260x55 mm tip Ledvace surface slim IK10 RD 260 sau analog / CI-1	buc	6,00	683,00 0,00	4 098,00 0,00
27		Corp de iluminat pentru iluminatul de exterior, cu montaj aparent pe perete echipat cu LED 10W, flux luminos 1050Lm, culoare temperatura 4000K, tensiune de alimentare 220-240V, IP65, IK10, eficienta luminoasa 105lm/W, durata de viata >50000h, temperatura de functionare intre -30*C si +50*C, dimensiuni 200x55 mm tip Ledvace surface slim IK10 RD 200 sau analog / CI-3	buc	5,00	855,00 0,00	4 275,00 0,00
28		Corp de iluminat de avarie pentru indicarea directiei de evacuare, cu montaj aparent pe perete echipat cu LED 3.9W, flux luminos 18Lm, culoare temperatura 4000K, CRI>=70, tensiune de	buc	1,00	1 108,00 0,00	1 108,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare 220-240V, IP54, IK03, temperatura de functionare intre +5*C si +30*C, autonomie de functionare 1 ora, dimensiuni 201x87x61 mm / Cl-4				
29		Corp de iluminat de avarie pentru iluminat de evacuare, cu montaj aparent echipat cu LED 3.5W, flux luminos 417Lm, culoare temperatura 6500K, CRI>=70, tensiune de alimentare 220-240V, IP65, IK08, temperatura de functionare intre -20*C si +30*C, autonomie de functionare 1 ora, dimensiuni 190x190x56 mm / Cl-5	buc	1,00	1 355,00 0,00	1 355,00 0,00
		Total Echipament de iluminat Inklusiv salariu				10 836,00
		<i>Total</i>	lei			13 890,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			166,68
		Total Utilaj Inklusiv salariu				14 056,68
		Total	lei			46 372,77
		TVA	20,00 %			9 274,55
		Total deviz: Inklusiv salariu				55 647,32 7 659,76

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea Tabarei de odihna
pentru copii si incaperea pentru
administratie cu scena de vara si
bloc sanitar cu amenajarea zonei
de odihna si agrement, din r.
Cantemir,or. Cantemir nr.cad:
2101101195**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Iluminat electric interior / Echipament electric de forta (57/2025-6-IEI/EEF)**

Valoarea de deviz 55 647,32 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.	1	Muncitor	h-om	80,97	94,60	7 659,76
		Total manopera				7 659,76

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
2.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dunga, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,00	17 000,00	0,00
3.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
4.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
5.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	0,10	0,00
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,71	69,00	48,99
7.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,01	15,00	0,15
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,60	25,00	15,00
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,76	1,50	14,64
10.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,79	50,00	39,50
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	29,86	5,00	149,30
12.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,05	71,00	3,55
13.	1019852	Vopsea	kg	0,35	45,00	15,75
14.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00	69,00	0,00
15.	178	Abtibild-uri pentru corpuri de iluminat de avarie cu inscriptia "Iesire"	buc	1,00	138,00	138,00
16.	201	Pictograma pe panou	buc	1,00	18,33	18,33
17.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02	26 000,00	520,00
18.	5	Masa utilajului	t	0,00	0,10	0,00
19.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,77	45,00	34,65
20.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,24	60,00	74,40
21.	5009061	Fisa de izolatie	buc	45,91	1,00	45,91
22.	5009062	Papuci de cablu	buc	48,80	6,00	292,80
23.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,00	1,00	8,00
24.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,09	35,00	3,15
25.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,14	4 250,00	595,00

26.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,08	50,00	4,00
27.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,19	63,00	11,97
28.	5009619	Ate de cusut	kg	0,01	1,00	0,01
29.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,05	19,00	0,95
30.	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	0,48	125,00	60,00
31.	60010	Cablu de forta din cupru NHXMH-J 3x2.5 mm2	m	50,00	36,00	1 800,00
32.	60054	Priza pentru montare aparenta, cu impamantare de protectie, IP65, In=16A, U=230V	buc	9,00	354,00	3 186,00
33.	60060	Cutie de distributie pentru montaj ingropat 110x71x49 mm, pentru pereti din zidarie, IP20, rezistenta la flacara 650°C, halogen-free, cu 6 intrari ϕ 20 si 4 intrari ϕ 25 mm	buc	1,00	63,00	63,00
34.	60068	Tub gofrat ignifug ϕ 20	m	100,00	5,33	533,00
35.	60069	Tub gofrat ignifug ϕ 25	m	50,00	7,08	354,00
36.	6007	Cablu de forta din cupru (N)HXH FE180/E90 3x1.5 mm2	m	25,00	30,00	750,00
37.	60079	Accesorii din metal	kg	50,00	24,00	1 200,00
38.	6008	Cablu de forta din cupru NHXMH-J 3x1.5 mm2	m	80,00	33,00	2 640,00
39.	70011	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, cu montaj aparent pe tavan echipat cu LED 26W, flux luminos 2700Lm, culoare temperatura 4000K, tensiune de alimentare 220-240V, IP65, IK10, IRC \geq 90, eficienta luminoasa 105lm/W, durata de viata >50000h, temperatura de functionare intre -30°C si +50°C, dimensiuni 260x55 mm tip Ledvace surface slim IK10 RD 260 sau analog / CI-1	buc	6,00	683,00	4 098,00
40.	70012	Corp de iluminat pentru iluminatul de exterior, cu montaj aparent pe perete echipat cu LED 10W, flux luminos 1050Lm, culoare temperatura 4000K, tensiune de alimentare 220-240V, IP65, IK10, eficienta luminoasa 105lm/W, durata de viata >50000h, temperatura de functionare intre -30°C si +50°C, dimensiuni 200x55 mm tip Ledvace surface slim IK10 RD 200 sau analog / CI-3	buc	5,00	855,00	4 275,00
41.	70014	Corp de iluminat de avarie pentru indicarea directiei de evacuare, cu montaj aparent pe perete echipat cu LED 3.9W, flux luminos 18Lm, culoare temperatura 4000K, CRI \geq 70, tensiune de alimentare 220-240V, IP54, IK03, temperatura de functionare intre +5°C si +30°C, autonomie de functionare 1 ora, dimensiuni 201x87x61 mm / CI-4	buc	1,00	1 108,00	1 108,00
42.	70015	Corp de iluminat de avarie pentru iluminat de evacuare, cu montaj aparent echipat cu LED 3.5W, flux luminos 417Lm, culoare temperatura 6500K, CRI \geq 70, tensiune de alimentare 220-240V, IP65, IK08, temperatura de functionare intre -20°C si +30°C, autonomie de functionare 1 ora, dimensiuni 190x190x56 mm / CI-5	buc	1,00	1 355,00	1 355,00
43.	7002	Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa din metal, 560x310x140 mm, IP54, pentru 24 module	buc	1,00	1 050,00	1 050,00
44.	7005	Separator de sarcina modular, tripolar, 20A, 400V~	buc	2,00	224,00	448,00
45.	7006	Intrerupator automat modular 1P, 4A, curba B, 230/400V~, 10 kA	buc	3,00	150,00	450,00
46.	7007	Intrerupator automat diferential 1P+N, 16A,	buc	3,00	303,00	909,00

		curba C, 10 mA, tip A, 230V~ 6kA				
47.	7008	Bara de conexiune a firului de N pentru 12 conexiuni, 113 mm, In=100A	buc	1,00	94,00	94,00
48.	7009	Bara de conexiune a firului de PE pentru 12 conexiuni, 113 mm, In=100A	buc	1,00	103,00	103,00
Total materiale de construcții						26 510,05

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,27	395,00	106,65
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5,60	25,00	140,00
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,81	185,00	334,85
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,48	35,00	156,80
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,26	35,00	254,10
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,27	150,00	40,50
Total utilaje de construcții						1 032,90

Total	lei	46 372,77
TVA	20,00 %	9 274,55

Total deviz:

55 647,32

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectarea Tabarei de odihna pentru copii si incaperea pentru administratie cu scena de vara si bloc sanitar cu amenajarea zonei de odihna si agrement, din r. Cantemir,or.
Cantemir nr.cad: 2101101195

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. Tablouri de distributie				
1	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			692,37 219,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	69,00	10,35
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	26 000,00	260,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	395,00	39,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	185,00	142,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	150,00	15,00
2		Pictograma pe panou	buc			18,33 0,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	18,33	18,33
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A / separator de sarcina, intrerupator diferential, intrerupator automat	buc			264,19 147,58
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	69,00	4,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,0140	50,00	0,69
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	71,00	0,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,63
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	26 000,00	32,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,00	36,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	19,00	0,12
	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	0,0120	125,00	1,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	395,00	0,99
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	185,00	24,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,38
4	08-03-575-1	Dispozitiv: bara conexiune	buc			106,45

1	2	3	4	5	6	7
						105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	395,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,00
		1.2. Echipament de iluminat				
5	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane	100 buc			15 744,07
						8 838,36
	1	Muncitor	h-om	93,4000	94,60	8 838,36
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	25 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	4,0800	50,00	203,57
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	45,00	93,21
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	4 250,00	4 250,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	125,00	35,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	395,00	310,36
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	40,0000	25,00	1 000,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	35,00	895,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	150,00	117,86
		1.3. Ansamblu de cabluri				
6	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri : sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			747,28
						637,88
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	637,88
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,86
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	45,00	14,14
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	60,00	48,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,38
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	125,00	20,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	395,00	7,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	150,00	2,86
7		Cablu de forta din cupru (N)HXH FE180/E90 3x1.5 mm2	m			30,00
						0,00
	6007	Cablu de forta din cupru (N)HXH FE180/E90 3x1.5 mm2	m	1,0000	30,00	30,00
8		Cablu de forta din cupru NHXMH-J 3x1.5 mm2	m			33,00
						0,00
	6008	Cablu de forta din cupru NHXMH-J 3x1.5 mm2	m	1,0000	33,00	33,00
9	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			884,22
						743,56
	1	Muncitor	h-om	7,8600	94,60	743,56
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	45,00	13,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	60,00	48,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	125,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0400	395,00	15,80

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
10		Cablu de forta din cupru NHXMH-J 3x2.5 mm2	m			36,00
						0,00
	60010	Cablu de forta din cupru NHXMH-J 3x2.5 mm2	m	1,0000	36,00	36,00
		1.4. Accesorii electrice				
11	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			4 413,22
						4 088,78
	1	Muncitor	h-om	43,2000	94,60	4 088,78
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	25 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	25 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	1,0200	50,00	50,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	35,00	35,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	125,00	13,89
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	395,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	225,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	150,00	0,00
12		Priza pentru montare aparenta, cu impamantare de protectie, IP65, In=16A, U=230V	buc			354,00
						0,00
	60054	Priza pentru montare aparenta, cu impamantare de protectie, IP65, In=16A, U=230V	buc	1,0000	354,00	354,00
13	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc			2 465,00
						2 365,00
	1	Muncitor	h-om	24,7200	94,60	2 365,00
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dunga, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,0060	17 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	50,00	100,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	69,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0300	0,10	0,00
14		Cutie de distributie pentru montaj ingropat 110x71x49 mm, pentru pereti din zidarie, IP20, rezistenta la flacara 650°C, halogen-free, cu 6 intrari φ20 si 4 intrari φ25 mm	buc			63,00
						0,00
	60060	Cutie de distributie pentru montaj ingropat 110x71x49 mm, pentru pereti din zidarie, IP20, rezistenta la flacara 650°C, halogen-free, cu 6 intrari φ20 si 4 intrari φ25 mm	buc	1,0000	63,00	63,00
		1.5. Tevi				
15	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 505,88
						2 251,48
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 251,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
16		Tub gofrat ignifug φ20	m			5,33
						0,00
	60068	Tub gofrat ignifug φ20	m	1,0000	5,33	5,33
17		Tub gofrat ignifug φ25	m			7,08
						0,00
	60069	Tub gofrat ignifug φ25	m	1,0000	7,08	7,08
		1.6. Accesorii din metal				
18		Accesorii din metal	kg			24,00
						0,00
	60079	Accesorii din metal	kg	1,0000	24,00	24,00
		1.7. Altele				

1	2	3	4	5	6	7
19		Abtibil-uri pentru corpuri de iluminat de avarie cu inscriptia "Iesire"	buc			138,00 0,00
	178	Abtibil-uri pentru corpuri de iluminat de avarie cu inscriptia "Iesire"	buc	1,0000	138,00	138,00
		2. Utilaj				
		2.1. Tablouri de distributie				
20		Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa din metal, 560x310x140 mm, IP54, pentru 24 module	buc			1 050,00 0,00
	7002	Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa din metal, 560x310x140 mm, IP54, pentru 24 module	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
21		Separator de sarcina modular, tripolar, 20A, 400V~	buc			224,00 0,00
	7005	Separator de sarcina modular, tripolar, 20A, 400V~	buc	1,0000	224,00	224,00
22		Intrerupator automat modular 1P, 4A, curba B, 230/400V~, 10 kA	buc			150,00 0,00
	7006	Intrerupator automat modular 1P, 4A, curba B, 230/400V~, 10 kA	buc	1,0000	150,00	150,00
23		Intrerupator automat diferential 1P+N, 16A, curba C, 10 mA, tip A, 230V~ 6kA	buc			303,00 0,00
	7007	Intrerupator automat diferential 1P+N, 16A, curba C, 10 mA, tip A, 230V~ 6kA	buc	1,0000	303,00	303,00
24		Bara de conexiune a firului de N pentru 12 conexiuni, 113 mm, In=100A	buc			94,00 0,00
	7008	Bara de conexiune a firului de N pentru 12 conexiuni, 113 mm, In=100A	buc	1,0000	94,00	94,00
25		Bara de conexiune a firului de PE pentru 12 conexiuni, 113 mm, In=100A	buc			103,00 0,00
	7009	Bara de conexiune a firului de PE pentru 12 conexiuni, 113 mm, In=100A	buc	1,0000	103,00	103,00
		2.2. Echipament de iluminat				
26		Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, cu montaj aparent pe tavan echipat cu LED 26W, flux luminos 2700Lm, culoare temperatura 4000K, tensiune de alimentare 220-240V, IP65, IK10, IRC>=90, eficienta luminoasa 105lm/W, durata de viata >50000h, temperatura de functionare intre -30*C si +50*C, dimensiuni 260x55 mm tip Ledvace surface slim IK10 RD 260 sau analog / CI-1	buc			683,00 0,00
	70011	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, cu montaj aparent pe tavan echipat cu LED 26W, flux luminos 2700Lm, culoare temperatura 4000K, tensiune de alimentare 220-240V, IP65, IK10, IRC>=90, eficienta luminoasa 105lm/W, durata de viata >50000h, temperatura de functionare intre -30*C si +50*C, dimensiuni 260x55 mm tip Ledvace surface slim IK10 RD 260 sau analog / CI-1	buc	1,0000	683,00	683,00
27		Corp de iluminat pentru iluminatul de exterior, cu montaj aparent pe perete echipat cu LED 10W, flux luminos 1050Lm, culoare temperatura 4000K, tensiune de alimentare 220-240V, IP65, IK10, eficienta luminoasa 105lm/W, durata de viata >50000h, temperatura de functionare intre -30*C si +50*C, dimensiuni 200x55 mm tip Ledvace surface slim IK10 RD 200 sau analog / CI-3	buc			855,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	70012	Corp de iluminat pentru iluminatul de exterior, cu montaj aparent pe perete echipat cu LED 10W, flux luminos 1050Lm, culoare temperatura 4000K, tensiune de alimentare 220-240V, IP65, IK10, eficienta luminoasa 105lm/W, durata de viata >50000h, temperatura de functionare intre -30°C si +50°C, dimensiuni 200x55 mm tip Ledvace surface slim IK10 RD 200 sau analog / Cl-3	buc	1,0000	855,00	855,00
28		Corp de iluminat de avarie pentru indicarea directiei de evacuare, cu montaj aparent pe perete echipat cu LED 3.9W, flux luminos 18Lm, culoare temperatura 4000K, CRI>=70, tensiune de alimentare 220-240V, IP54, IK03, temperatura de functionare intre +5°C si +30°C, autonomie de functionare 1 ora, dimensiuni 201x87x61 mm / Cl-4	buc			1 108,00 0,00
	70014	Corp de iluminat de avarie pentru indicarea directiei de evacuare, cu montaj aparent pe perete echipat cu LED 3.9W, flux luminos 18Lm, culoare temperatura 4000K, CRI>=70, tensiune de alimentare 220-240V, IP54, IK03, temperatura de functionare intre +5°C si +30°C, autonomie de functionare 1 ora, dimensiuni 201x87x61 mm / Cl-4	buc	1,0000	1 108,00	1 108,00
29		Corp de iluminat de avarie pentru iluminat de evacuare, cu montaj aparent echipat cu LED 3.5W, flux luminos 417Lm, culoare temperatura 6500K, CRI>=70, tensiune de alimentare 220-240V, IP65, IK08, temperatura de functionare intre -20°C si +30°C, autonomie de functionare 1 ora, dimensiuni 190x190x56 mm / Cl-5	buc			1 355,00 0,00
	70015	Corp de iluminat de avarie pentru iluminat de evacuare, cu montaj aparent echipat cu LED 3.5W, flux luminos 417Lm, culoare temperatura 6500K, CRI>=70, tensiune de alimentare 220-240V, IP65, IK08, temperatura de functionare intre -20°C si +30°C, autonomie de functionare 1 ora, dimensiuni 190x190x56 mm / Cl-5	buc	1,0000	1 355,00	1 355,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectarea Tabarei de odihna
pentru copii si incaperea pentru
administratie cu scena de vara si
bloc sanitar cu amenajarea zonei
de odihna si agrement, din r.
Cantemir,or. Cantemir nr.cad:
2101101195**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6

Iluminat electric interior / Echipament electric de forta (57/2025-8-IEI/EEF)

Valoarea de deviz 61 665,76 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. Tablouri de distributie				
1	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	1,00	692,37 219,47	692,37 219,47
2		Pictograma pe panou	buc	1,00	18,33 0,00	18,33 0,00
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A / separator de sarcina, intrerupator diferential, intrerupator automat	buc	9,00	260,34 147,58	2 343,02 1 328,18
4	08-03-575-1	Dispozitiv: bara conexiune	buc	2,00	106,45 105,95	212,90 211,90
		Total Tablouri de distributie Inclusiv salariu				3 266,62 1 759,55
		1.2. Echipament de iluminat				
5	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu	100 buc	0,12	15 572,67 8 837,25	1 868,72 1 060,47

1	2	3	4	5	6	7
		suruburi sau buloane				
		Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu				1 868,72 1 060,47
		1.3. Ansamblu de cabluri				
6	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri : sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,45	747,32 637,41	1 083,62 924,24
7		Cablu de forta din cupru (N)HXH FE180/E90 3x1.5 mm2	m	25,00	30,00 0,00	750,00 0,00
8		Cablu de forta din cupru NHXMH-J 3x1.5 mm2	m	60,00	33,00 0,00	1 980,00 0,00
9		Cablu de forta din cupru NHXMH-J 1x4 mm2	m	60,00	26,40 0,00	1 584,00 0,00
10	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,55	882,56 743,04	485,41 408,67
11		Cablu de forta din cupru NHXMH-J 3x2.5 mm2	m	55,00	36,00 0,00	1 980,00 0,00
		Total Ansamblu de cabluri Inclusiv salariu				7 863,03 1 332,91
		1.4. Accesorii electrice				
12	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala / senzor de miscare si prezenta	buc	5,00	197,11 189,20	985,53 946,00
13	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc	0,05	2 446,00 2 346,00	122,30 117,30
14		Cutie de distributie pentru montaj ingropat 110x71x49 mm, pentru pereti din zidarie, IP20, rezistenta la flacara 650*C, halogen-free, cu 6 intrari φ20 si 4 intrari φ25 mm	buc	5,00	63,00 0,00	315,00 0,00
		Total Accesorii electrice Inclusiv salariu				1 422,83 1 063,30
		1.5. Tevi				
15	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,10	2 505,81 2 251,48	5 262,21 4 728,11

1	2	3	4	5	6	7
16		Tub gofrat ignifug ϕ 20	m	155,00	5,33 0,00	826,15 0,00
17		Tub gofrat ignifug ϕ 25	m	55,00	7,08 0,00	389,40 0,00
		Total Tevi Inclusiv salariu				6 477,76 4 728,11
		1.6. Accesorii din metal				
18		Accesorii din metal	kg	50,00	24,00 0,00	1 200,00 0,00
		Total Accesorii din metal Inclusiv salariu				1 200,00
		1.7. Altele				
19		Abtibil-uri pentru corpuri de iluminat de avarie cu inscriptia "Iesire"	buc	1,00	138,00 0,00	138,00 0,00
		Total Altele Inclusiv salariu				138,00
		<i>Total</i>	lei			22 236,96
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			2 386,64
		<i>Transport material</i>	10,00 %			1 118,69
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2,00 %			223,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			25 966,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			7 557,70
		<i>Total</i>	100,00 +			33 523,73
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			2 011,42
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				35 535,15 9 944,34
		2. Utilaj				
		2.1. Tablouri de distributie				
20		Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa din metal, 540x330x120 mm, IP54, pentru 36 module	buc	1,00	1 211,00 0,00	1 211,00 0,00
21		Separator de sarcina modular, tripolar, 20A, 400V~	buc	2,00	224,00 0,00	448,00 0,00
22		Intrerupator automat modular 1P, 4A, curba B, 230/400V~, 10 kA	buc	3,00	150,00 0,00	450,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
23		Intrerupator automat modular 1P, 10A, curba B, 230/400V~, 10 kA	buc	1,00	198,00 0,00	198,00 0,00
24		Intrerupator automat diferential 1P+N, 16A, curba C, 10 mA, tip A, 230V~ 6kA	buc	3,00	303,00 0,00	909,00 0,00
25		Bara de conexiune a firului de N pentru 12 conexiuni, 113 mm, In=100A	buc	1,00	94,00 0,00	94,00 0,00
26		Bara de conexiune a firului de PE pentru 12 conexiuni, 113 mm, In=100A	buc	1,00	103,00 0,00	103,00 0,00
		Total Tablouri de distributie Inklusiv salariu				3 413,00
		2.2. Echipament de iluminat				
27		Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, cu montaj aparent pe tavan echipat cu LED 26W, flux luminos 2700Lm, culoare temperatura 4000K, tensiune de alimentare 220-240V, IP65, IK10, IRC>=90, eficienta luminoasa 105lm/W, durata de viata >50000h, temperatura de functionare intre -30*C si +50*C, dimensiuni 260x55 mm tip Ledvace surface slim IK10 RD 260 sau analog / CI-1	buc	7,00	683,00 0,00	4 781,00 0,00
28		Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, cu montaj aparent pe perete echipat cu LED 26W, flux luminos 2730Lm, culoare temperatura 4000K, tensiune de alimentare 220-240V, IP65, IK10, IRC>=90, eficienta luminoasa 105lm/W, durata de viata >50000h, temperatura de functionare intre -40*C si +50*C, dimensiuni 260x55 mm, detectarea miscarii si utilizarea luminii naturale tip Ledvace surface slim IK10 RD 260 SENSOR sau analog / CI-2	buc	2,00	744,00 0,00	1 488,00 0,00
29		Corp de iluminat de avarie pentru indicarea directiei de evacuare, cu montaj aparent pe perete echipat cu LED 3.9W, flux luminos	buc	1,00	1 108,00 0,00	1 108,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		18Lm, culoare temperatura 4000K, CRI>=70, tensiune de alimentare 220-240V, IP54, IK03, temperatura de functionare intre +5*C si +30*C, autonomie de functionare 1 ora, dimensiuni 201x87x61 mm / Cl-4				
30		Corp de iluminat de avarie pentru iluminat de evacuare, cu montaj aparent echipat cu LED 3.5W, flux luminos 417Lm, culoare temperatura 6500K, CRI>=70, tensiune de alimentare 220-240V, IP65, IK08, temperatura de functionare intre -20*C si +30*C, autonomie de functionare 1 ora, dimensiuni 190x190x56 mm / Cl-5	buc	2,00	1 355,00 0,00	2 710,00 0,00
		Total Echipament de iluminat Inklusiv salariu				10 087,00
		2.3. Accesorii electrice				
31		Senzor de miscare si prezenta, Un=230V, In=16A, IP55, cu montare aparenta, unghiul de depistare 0...360*, raza de functionare: radial 8 m, tangentiala 40 m, tensiunea de alimentare 230V	buc	5,00	433,00 0,00	2 165,00 0,00
		Total Accesorii electrice Inklusiv salariu				2 165,00
		<i>Total</i>	lei			15 665,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			187,98
		Total Utilaj Inklusiv salariu				15 852,98
		Total	lei			51 388,13
		TVA	20,00 %			10 277,63
		Total deviz: Inklusiv salariu				61 665,76 9 944,34

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea Tabarei de odihna
pentru copii si incaperea pentru
administratie cu scena de vara si
bloc sanitar cu amenajarea zonei
de odihna si agrement, din r.
Cantemir,or. Cantemir nr.cad:
2101101195**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Iluminat electric interior / Echipament electric de forta (57/2025-8-IEI/EEF)**

Valoarea de deviz 61 665,76 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	105,12	94,60	9 944,34
		Total manopera				9 944,34

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	0,10	0,00
3.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungii, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,00	17 000,00	0,00
4.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	0,10	0,00
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,78	69,00	53,82
6.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,00	12,00	0,00
7.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,01	15,00	0,15
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,65	25,00	16,25
9.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,25	5,50	6,88
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,98	1,50	16,47
11.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,72	50,00	36,00
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	39,12	5,00	195,60
13.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,05	71,00	3,55
14.	1019852	Vopsea	kg	0,39	45,00	17,55
15.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00	69,00	0,00
16.	178	Abtibild-uri pentru corpuri de iluminat de avarie cu inscriptia "Iesire"	buc	1,00	138,00	138,00
17.	201	Pictograma pe panou	buc	1,00	18,33	18,33
18.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02	26 000,00	520,00
19.	5	Masa utilajului	t	0,00	0,10	0,00
20.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,86	45,00	38,70
21.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,60	60,00	96,00
22.	5009061	Fisa de izolatie	buc	62,20	1,00	62,20
23.	5009062	Papuci de cablu	buc	54,90	6,00	329,40
24.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	9,00	1,00	9,00
25.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,12	4 250,00	510,00
26.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,10	50,00	5,00

27.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,22	63,00	13,86
28.	5009619	Ate de cusut	kg	0,01	1,00	0,01
29.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,03	155,00	4,65
30.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,05	19,00	0,95
31.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,56	125,00	70,00
32.	60010	Cablu de forta din cupru NHXMH-J 3x2.5 mm2	m	55,00	36,00	1 980,00
33.	60060	Cutie de distributie pentru montaj ingropat 110x71x49 mm, pentru pereti din zidarie, IP20, rezistenta la flacara 650°C, halogen-free, cu 6 intrari ϕ 20 si 4 intrari ϕ 25 mm	buc	5,00	63,00	315,00
34.	60068	Tub gofrat ignifug ϕ 20	m	155,00	5,33	826,15
35.	60069	Tub gofrat ignifug ϕ 25	m	55,00	7,08	389,40
36.	6007	Cablu de forta din cupru (N)HXH FE180/E90 3x1.5 mm2	m	25,00	30,00	750,00
37.	60079	Accesorii din metal	kg	50,00	24,00	1 200,00
38.	6008	Cablu de forta din cupru NHXMH-J 3x1.5 mm2	m	60,00	33,00	1 980,00
39.	6009	Cablu de forta din cupru NHXMH-J 1x4 mm2	m	60,00	26,40	1 584,00
40.	70011	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, cu montaj aparent pe tavan echipat cu LED 26W, flux luminos 2700Lm, culoare temperatura 4000K, tensiune de alimentare 220-240V, IP65, IK10, IRC \geq 90, eficienta luminoasa 105lm/W, durata de viata >50000h, temperatura de functionare intre -30°C si +50°C, dimensiuni 260x55 mm tip Ledvace surface slim IK10 RD 260 sau analog / Cl-1	buc	7,00	683,00	4 781,00
41.	70011*	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, cu montaj aparent pe perete echipat cu LED 26W, flux luminos 2730Lm, culoare temperatura 4000K, tensiune de alimentare 220-240V, IP65, IK10, IRC \geq 90, eficienta luminoasa 105lm/W, durata de viata >50000h, temperatura de functionare intre -40°C si +50°C, dimensiuni 260x55 mm, detectarea miscarii si utilizarea luminii naturale tip Ledvace surface slim IK10 RD 260 SENSOR sau analog / Cl-2	buc	2,00	744,00	1 488,00
42.	70014	Corp de iluminat de avarie pentru indicarea directiei de evacuare, cu montaj aparent pe perete echipat cu LED 3.9W, flux luminos 18Lm, culoare temperatura 4000K, CRI \geq 70, tensiune de alimentare 220-240V, IP54, IK03, temperatura de functionare intre +5°C si +30°C, autonomie de functionare 1 ora, dimensiuni 201x87x61 mm	buc	1,00	1 108,00	1 108,00
43.	70015	Corp de iluminat de avarie pentru iluminat de evacuare, cu montaj aparent echipat cu LED 3.5W, flux luminos 417Lm, culoare temperatura 6500K, CRI \geq 70, tensiune de alimentare 220-240V, IP65, IK08, temperatura de functionare intre -20°C si +30°C, autonomie de functionare 1 ora, dimensiuni 190x190x56 mm	buc	2,00	1 355,00	2 710,00
44.	7002	Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa din metal, 540x330x120 mm, IP54, pentru 36 module	buc	1,00	1 211,00	1 211,00
45.	7005	Separator de sarcina modular, tripolar, 20A, 400V~	buc	2,00	224,00	448,00
46.	7006	Intrerupator automat modular 1P, 4A, curba B, 230/400V~, 10 kA	buc	3,00	150,00	450,00

47.	7006*	Intrerupator automat modular 1P, 10A, curba B, 230/400V~, 10 kA	buc	1,00	198,00	198,00
48.	7007	Intrerupator automat diferential 1P+N, 16A, curba C, 10 mA, tip A, 230V~ 6kA	buc	3,00	303,00	909,00
49.	70078	Senzor de miscare si prezenta, Un=230V, In=16A, IP55, cu montare aparenta, unghiul de depistare 0...360*, raza de functionare: radial 8 m, tangentiala 40 m, tensiunea de alimentare 230V	buc	5,00	433,00	2 165,00
50.	7008	Bara de conexiune a firului de N pentru 12 conexiuni, 113 mm, In=100A	buc	1,00	94,00	94,00
51.	7009	Bara de conexiune a firului de PE pentru 12 conexiuni, 113 mm, In=100A	buc	1,00	103,00	103,00
Total materiale de construcții						26 851,92

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,27	395,00	106,65
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,80	20,00	96,00
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,94	185,00	358,90
4.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	4,23	35,00	148,05
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,16	35,00	355,60
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,27	150,00	40,50
Total utilaje de construcții						1 105,70

Total	lei	51 388,13
TVA	20,00 %	10 277,63

Total deviz:

61 665,76

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectarea Tabarei de odihna pentru copii si incaperea pentru administratie cu scena de vara si bloc sanitar cu amenajarea zonei de odihna si agrement, din r. Cantemir,or.
Cantemir nr.cad: 2101101195

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. Tablouri de distributie				
1	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			692,37 219,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	69,00	10,35
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	26 000,00	260,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	395,00	39,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	185,00	142,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	150,00	15,00
2		Pictograma pe panou	buc			18,33 0,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	18,33	18,33
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A / separator de sarcina, intrerupator diferential, intrerupator automat	buc			260,34 147,58
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	69,00	4,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,0140	50,00	0,72
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	71,00	0,39
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	26 000,00	28,89
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,00	36,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	19,00	0,11
	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	0,0120	125,00	1,53
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	395,00	0,88
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	185,00	24,05
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,33
4	08-03-575-1	Dispozitiv: bara conexiune	buc			106,45 105,95

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	395,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,00
		1.2. Echipament de iluminat				
5	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane	100 buc			15 572,67 ----- 8 837,25
	1	Muncitor	h-om	93,4000	94,60	8 837,25
	10110115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	25 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	4,0800	50,00	204,17
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	45,00	90,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	4 250,00	4 250,00
	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	125,00	41,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	395,00	329,17
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	40,0000	20,00	800,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	35,00	895,42
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	150,00	125,00
		1.3. Ansamblu de cabluri				
6	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri : sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			747,32 ----- 637,41
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	637,41
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,93
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	45,00	13,97
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	60,00	48,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,41
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	125,00	19,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	395,00	8,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	150,00	3,10
7		Cablu de forta din cupru (N)HXH FE180/E90 3x1.5 mm2	m			30,00 ----- 0,00
	6007	Cablu de forta din cupru (N)HXH FE180/E90 3x1.5 mm2	m	1,0000	30,00	30,00
8		Cablu de forta din cupru NHXMH-J 3x1.5 mm2	m			33,00 ----- 0,00
	6008	Cablu de forta din cupru NHXMH-J 3x1.5 mm2	m	1,0000	33,00	33,00
9		Cablu de forta din cupru NHXMH-J 1x4 mm2	m			26,40 ----- 0,00
	6009	Cablu de forta din cupru NHXMH-J 1x4 mm2	m	1,0000	26,40	26,40
10	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			882,56 ----- 743,04
	1	Muncitor	h-om	7,8600	94,60	743,04
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,82
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	45,00	13,91
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	60,00	48,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,73
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	125,00	40,91
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	395,00	14,36

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	150,00	5,45
11		Cablu de forta din cupru NHXMH-J 3x2.5 mm2	m			36,00
						0,00
	60010	Cablu de forta din cupru NHXMH-J 3x2.5 mm2	m	1,0000	36,00	36,00
		1.4. Accesorii electrice				
12	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala / senzor de miscare si prezenta	buc			197,11
						189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	0,10	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	12,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	5,50	1,38
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	155,00	0,93
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
13	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc			2 446,00
						2 346,00
	1	Muncitor	h-om	24,7200	94,60	2 346,00
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dunga, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,0060	17 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	50,00	100,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	69,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0300	0,10	0,00
14		Cutie de distributie pentru montaj ingropat 110x71x49 mm, pentru pereti din zidarie, IP20, rezistenta la flacara 650°C, halogen-free, cu 6 intrari ϕ 20 si 4 intrari ϕ 25 mm	buc			63,00
						0,00
	60060	Cutie de distributie pentru montaj ingropat 110x71x49 mm, pentru pereti din zidarie, IP20, rezistenta la flacara 650°C, halogen-free, cu 6 intrari ϕ 20 si 4 intrari ϕ 25 mm	buc	1,0000	63,00	63,00
		1.5. Tevi				
15	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 505,81
						2 251,48
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 251,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,33
16		Tub gofrat ignifug ϕ 20	m			5,33
						0,00
	60068	Tub gofrat ignifug ϕ 20	m	1,0000	5,33	5,33
17		Tub gofrat ignifug ϕ 25	m			7,08
						0,00
	60069	Tub gofrat ignifug ϕ 25	m	1,0000	7,08	7,08
		1.6. Accesorii din metal				
18		Accesorii din metal	kg			24,00
						0,00
	60079	Accesorii din metal	kg	1,0000	24,00	24,00
		1.7. Altele				
19		Abtibild-uri pentru corpuri de iluminat de avarie cu inscriptia "Iesire"	buc			138,00
						0,00
	178	Abtibild-uri pentru corpuri de iluminat de avarie cu inscriptia "Iesire"	buc	1,0000	138,00	138,00
		2. Utilaj				
		2.1. Tablouri de distributie				

1	2	3	4	5	6	7
20		Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa din metal, 540x330x120 mm, IP54, pentru 36 module	buc			1 211,00 0,00
	7002	Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa din metal, 540x330x120 mm, IP54, pentru 36 module	buc	1,0000	1 211,00	1 211,00
21		Separator de sarcina modular, tripolar, 20A, 400V~	buc			224,00 0,00
	7005	Separator de sarcina modular, tripolar, 20A, 400V~	buc	1,0000	224,00	224,00
22		Intrerupator automat modular 1P, 4A, curba B, 230/400V~, 10 kA	buc			150,00 0,00
	7006	Intrerupator automat modular 1P, 4A, curba B, 230/400V~, 10 kA	buc	1,0000	150,00	150,00
23		Intrerupator automat modular 1P, 10A, curba B, 230/400V~, 10 kA	buc			198,00 0,00
	7006*	Intrerupator automat modular 1P, 10A, curba B, 230/400V~, 10 kA	buc	1,0000	198,00	198,00
24		Intrerupator automat diferential 1P+N, 16A, curba C, 10 mA, tip A, 230V~ 6kA	buc			303,00 0,00
	7007	Intrerupator automat diferential 1P+N, 16A, curba C, 10 mA, tip A, 230V~ 6kA	buc	1,0000	303,00	303,00
25		Bara de conexiune a firului de N pentru 12 conexiuni, 113 mm, In=100A	buc			94,00 0,00
	7008	Bara de conexiune a firului de N pentru 12 conexiuni, 113 mm, In=100A	buc	1,0000	94,00	94,00
26		Bara de conexiune a firului de PE pentru 12 conexiuni, 113 mm, In=100A	buc			103,00 0,00
	7009	Bara de conexiune a firului de PE pentru 12 conexiuni, 113 mm, In=100A	buc	1,0000	103,00	103,00
		2.2. Echipament de iluminat				
27		Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, cu montaj aparent pe tavan echipat cu LED 26W, flux luminos 2700Lm, culoare temperatura 4000K, tensiune de alimentare 220-240V, IP65, IK10, IRC>=90, eficienta luminoasa 105lm/W, durata de viata >50000h, temperatura de functionare intre -30*C si +50*C, dimensiuni 260x55 mm tip Ledvace surface slim IK10 RD 260 sau analog / CI-1	buc			683,00 0,00
	70011	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, cu montaj aparent pe tavan echipat cu LED 26W, flux luminos 2700Lm, culoare temperatura 4000K, tensiune de alimentare 220-240V, IP65, IK10, IRC>=90, eficienta luminoasa 105lm/W, durata de viata >50000h, temperatura de functionare intre -30*C si +50*C, dimensiuni 260x55 mm tip Ledvace surface slim IK10 RD 260 sau analog / CI-1	buc	1,0000	683,00	683,00
28		Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, cu montaj aparent pe perete echipat cu LED 26W, flux luminos 2730Lm, culoare temperatura 4000K, tensiune de alimentare 220-240V, IP65, IK10, IRC>=90, eficienta luminoasa 105lm/W, durata de viata >50000h, temperatura de functionare intre -40*C si +50*C, dimensiuni 260x55 mm, detectarea miscarii si utilizarea luminii naturale tip Ledvace surface slim IK10 RD 260 SENSOR sau analog / CI-2	buc			744,00 0,00
	70011*	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, cu montaj aparent pe perete echipat cu LED 26W, flux luminos 2730Lm, culoare temperatura 4000K, tensiune de alimentare 220-240V, IP65, IK10, IRC>=90, eficienta luminoasa 105lm/W, durata de viata >50000h, temperatura de	buc	1,0000	744,00	744,00

1	2	3	4	5	6	7
		functionare intre -40°C si +50°C, dimensiuni 260x55 mm, detectarea miscarii si utilizarea luminii naturale tip Ledvace surface slim IK10 RD 260 SENSOR sau analog / Cl-2				
29		Corp de iluminat de avarie pentru indicarea directiei de evacuare, cu montaj aparent pe perete echipat cu LED 3.9W, flux luminos 18Lm, culoare temperatura 4000K, CRI>=70, tensiune de alimentare 220-240V, IP54, IK03, temperatura de functionare intre +5°C si +30°C, autonomie de functionare 1 ora, dimensiuni 201x87x61 mm / Cl-4	buc			1 108,00 0,00
	70014	Corp de iluminat de avarie pentru indicarea directiei de evacuare, cu montaj aparent pe perete echipat cu LED 3.9W, flux luminos 18Lm, culoare temperatura 4000K, CRI>=70, tensiune de alimentare 220-240V, IP54, IK03, temperatura de functionare intre +5°C si +30°C, autonomie de functionare 1 ora, dimensiuni 201x87x61 mm	buc	1,0000	1 108,00	1 108,00
30		Corp de iluminat de avarie pentru iluminat de evacuare, cu montaj aparent echipat cu LED 3.5W, flux luminos 417Lm, culoare temperatura 6500K, CRI>=70, tensiune de alimentare 220-240V, IP65, IK08, temperatura de functionare intre -20°C si +30°C, autonomie de functionare 1 ora, dimensiuni 190x190x56 mm / Cl-5	buc			1 355,00 0,00
	70015	Corp de iluminat de avarie pentru iluminat de evacuare, cu montaj aparent echipat cu LED 3.5W, flux luminos 417Lm, culoare temperatura 6500K, CRI>=70, tensiune de alimentare 220-240V, IP65, IK08, temperatura de functionare intre -20°C si +30°C, autonomie de functionare 1 ora, dimensiuni 190x190x56 mm	buc	1,0000	1 355,00	1 355,00
		2.3. Accesorii electrice				
31		Senzor de miscare si prezenta, Un=230V, In=16A, IP55, cu montare aparenta, unghiul de depistare 0...360°, raza de functionare: radial 8 m, tangentiala 40 m, tensiunea de alimentare 230V	buc			433,00 0,00
	70078	Senzor de miscare si prezenta, Un=230V, In=16A, IP55, cu montare aparenta, unghiul de depistare 0...360°, raza de functionare: radial 8 m, tangentiala 40 m, tensiunea de alimentare 230V	buc	1,0000	433,00	433,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectarea Tabarei de odihna
pentru copii si incaperea pentru
administratie cu scena de vara si
bloc sanitar cu amenajarea zonei
de odihna si agrement, din r.
Cantemir,or. Cantemir nr.cad:
2101101195**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica .Substatie electrica.

Valoarea de deviz 4 502 834,00 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Constructia LEA-10kV elemente din beton armat				
1	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,00	270,17 41,62	270,17 41,62
2	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	4,00	101,67 23,65	406,69 94,60
3	33-04-003-11	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea	buc	2,00	2 022,41 1 324,40	4 044,82 2 648,80
4		Pilon din b/a CB-105.5	buc	4,00	3 583,00 0,00	14 332,00 0,00
5	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (se exclude Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD)	buc	2,00	201,81 93,66	403,61 187,31

1	2	3	4	5	6	7
6		Placa de ancorare П-3и	buc	2,00	506,30 0,00	1 012,60 0,00
		Total Constructia LEA-10kV elemente din beton armat Inclusiv salariu				20 469,89 2 972,33
		1.2. Lucrari de terasament pentru pozarea cablului subteran				
7	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	5,89	1 067,65 0,00	6 288,47 0,00
8	TsA02C	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 tare	m3	3,00	199,61 199,61	598,82 598,82
9	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	16,95	841,78 627,21	14 268,09 10 631,15
10		Nisip (uscat)	m3	158,00	275,00 0,00	43 450,00 0,00
11	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (teava cu dublu perete din PVC d=110mm)	1 km	0,45	65 070,69 12 581,80	29 281,81 5 661,81
12	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	16,95	798,15 615,82	13 528,57 10 438,16
13		Caramida	buc	13 566,00	6,00 0,00	81 396,00 0,00
14	TsD02A1	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 15-20 cm	100 m3	4,31	272,62 0,00	1 175,00 0,00
15	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	100 m3	4,30	1 094,23 834,46	4 705,18 3 588,18

1	2	3	4	5	6	7
		necoeziv				
		Total Lucrari de terasament pentru pozarea cablului subteran Inklusiv salariu				194 691,94 30 918,12
		1.3. Fundatie p/u Postul de Transformare				
16	TsA02E	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 mijlociu	m3	5,00	124,87 124,87	624,36 624,36
17	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	5,00	29,33 29,33	146,63 146,63
18	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	5,00	84,80 82,30	424,01 411,51
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,50	509,88 93,84	1 274,71 234,61
20	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,80	464,51 85,14	371,61 68,11
21	33-04-029-1	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu incastrea verticala in sol a 2 stilpi Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric YCO-3A = 2buc/buc	buc	1,00	1 370,78 395,43	1 370,78 395,43
22		Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric YCO-3A	buc	2,00	3 200,00 0,00	6 400,00 0,00
		Total Fundatie p/u Postul de Transformare Inklusiv salariu				10 612,10 1 880,65
		1.4. Priza de pamint a postului de transformare,elementelor de legare la pamint				

1	2	3	4	5	6	7
23	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor (se exclude bare de otel cu diametru pina la 10mm)	10 m	12,00	266,28 170,28	3 195,36 2 043,36
24		Otel rotund d-10mm	m	120,00	37,00 0,00	4 440,00 0,00
25	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm (se exclude Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm)	10 buc	1,00	1 316,51 784,23	1 316,51 784,23
26		Otel rotund d=20mm,L=5m	buc	10,00	296,00 0,00	2 960,00 0,00
27	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,50	2 895,16 2 014,98	1 447,58 1 007,49
28		Otel fisie 40x4mm	m	50,00	21,70 0,00	1 085,00 0,00
29	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,20	32 918,00 5 884,10	6 583,60 1 176,82
		Total Priza de pamint a postului de transformare,elementelor de legare la pamint Inklusiv salariu				21 028,05 5 011,90
		1.5. Iluminat electric exterior				
30	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, (se exclude Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare)	buc	17,00	2 115,13 1 068,98	35 957,28 18 172,66
31		Pilon conic galvanizat cu placa de flansa,grosime pereti 3mm,H=6.0m	buc	17,00	6 800,00 0,00	115 600,00 0,00
32	RpEN05A	Montarea pilonilor (pentru iluminat decorativ 3,75m)	buc	43,00	211,90 211,90	9 111,87 9 111,87
33		Pilon stradal decorativ 3.75m PSF12 (sau echivalent)	buc	43,00	24 000,00 0,00	1 032 000,00 0,00
		Total Iluminat electric exterior Inklusiv salariu				1 192 669,15 27 284,53
		<i>Total</i>	lei			1 439 471,13

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			16 336,21
		<i>Transport material</i>	10,00 %			134 832,48
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			26 966,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			1 617 606,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			234 552,91
		<i>Total</i>	100,00 +			1 852 159,23
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			111 129,55
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 963 288,78 68 067,53
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Realizarea solutiilor constructive LEA-10kV elemente de constructie din otel				
34	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	5,00	42,67 38,79	213,36 193,93
35		Traversa M2-10 SP	buc	1,00	2 875,00 0,00	2 875,00 0,00
36		Traversa TM6	buc	1,00	795,00 0,00	795,00 0,00
37		Traversa TM2	buc	1,00	380,00 0,00	380,00 0,00
38		Tija de sustinere OF2	buc	2,00	80,00 0,00	160,00 0,00
39		Tija de sustinere OF5	buc	1,00	63,00 0,00	63,00 0,00
40		Jug X1	buc	2,00	900,00 0,00	1 800,00 0,00
41		Jug X7	buc	3,00	1 150,00 0,00	3 450,00 0,00
42		Jug X8	buc	1,00	1 350,00 0,00	1 350,00 0,00
43		Consola Y1	buc	1,00	258,00 0,00	258,00 0,00
44		Consola PA1 (constructie sub separator RLND)	buc	1,00	1 875,00 0,00	1 875,00 0,00
45		Consola PA2	buc	1,00	342,00 0,00	342,00 0,00
46		Arbore de antrenare PA3	buc	2,00	410,16 0,00	820,32 0,00
47		Consola PA4	buc	1,00	304,20 0,00	304,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
48		Bolt B5	buc	1,00	22,70 0,00	22,70 0,00
49		Bratara de intindere Г1	buc	2,00	35,60 0,00	71,20 0,00
50		Conductor de legare la pamint 3П1	m	10,00	34,20 0,00	342,00 0,00
		Total Realizarea solutiilor constructive LEA-10kV elemente de constructie din otel Inklusiv salariu				15 121,78 193,93
		2.2. Izolatoare.Accesorii liniei electrice aeriene				
51	08-01-052-5	Izolator de trecere cu flansa ovala sau patrata, tensiune pina la 10 kV	buc	8,00	103,44 93,65	827,53 749,23
52		Izolator de trecere IIIΦ20-8	buc	8,00	96,43 0,00	771,44 0,00
53		Capac K6	buc	8,00	6,50 0,00	52,00 0,00
54	08-01-052-4	Izolator de sustinere, tensiune pina la 20 kV	buc	16,00	104,37 84,19	1 669,93 1 347,10
55		Izolator de suspensie ПС70-E	buc	13,00	183,33 0,00	2 383,29 0,00
56		Izolator de intindere SML 7/10 ГП	buc	3,00	283,00 0,00	849,00 0,00
57	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,32	4 525,03 4 446,19	1 448,01 1 422,78
58		Clema de conexiune PA 2-2	buc	15,00	29,50 0,00	442,50 0,00
59		Clema de conexiune PS 2-1	buc	6,00	32,00 0,00	192,00 0,00
60		Clema de intindere HB 2	buc	6,00	175,00 0,00	1 050,00 0,00
61		Urechiusa U 1-7-16	buc	7,00	112,50 0,00	787,50 0,00
62		Clema A2A	buc	12,00	89,54 0,00	1 074,48 0,00
63		Clema de sustinere ППГ-2-6	buc	1,00	108,33 0,00	108,33 0,00
64		Fixarea conductorului	buc	4,00	23,33 0,00	93,32 0,00
65		Jug intermediar ППТ-7	buc	12,00	57,50 0,00	690,00 0,00
66		Veriga CPC-7-17	buc	7,00	55,83	390,81

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
67		Surub cu piulita si saiba M12	buc	12,00	1,10	13,20
					0,00	0,00
		Total Izolatoare.Accesorii liniei electrice aeriene Inclusiv salariu				12 843,34 3 519,11
		2.3. Montarea utilajului de sectionare 10kV				
68	08-01-056- 1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc	1,00	278,27	278,27
					262,99	262,99
69	08-01-055- 1	Deconector cu o tija, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc	3,00	108,15	324,46
					101,22	303,67
70	08-03-523- 1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	3,00	134,02	402,06
					110,68	332,05
		Total Montarea utilajului de sectionare 10kV Inclusiv salariu				1 004,79 898,71
		2.4. Montare utilaj 10kV Post de Transformare				
71	33-04-029- 6	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a statiilor de capat cu bransamente aeriene	buc	1,00	4 898,87	4 898,87
					2 951,52	2 951,52
72	08-01-054- 2	Transformator, tensiune pina la 10 kV, cu trei faze	buc	1,00	170,31	170,31
					163,66	163,66
		Total Montare utilaj 10kV Post de Transformare Inclusiv salariu				5 069,18 3 115,18
		2.5. Generator stationar 400/230V 125kVA/100kW				
73	08-03-482- 9	INSTALAREA MASINILOR Masina de curent alternativ sau continuu, masa pina la 2 t	buc	1,00	5 677,81	5 677,81
					3 519,12	3 519,12
		Total Generator stationar 400/230V 125kVA/100kW Inclusiv salariu				5 677,81 3 519,12
		2.6. Dulap de evidenta				
74	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	buc	1,00	1 254,37	1 254,37
					330,15	330,15

1	2	3	4	5	6	7
75	08-03-521-8	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, bipolar, curent, pina la 250 A	buc	1,00	228,75 173,12	228,75 173,12
76	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,00	366,56 261,10	366,56 261,10
77	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	82,73 82,30	82,73 82,30
78	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	3,00	243,20 229,88	729,61 689,63
79	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (bara de conexiune)	buc	2,00	106,45 105,95	212,90 211,90
80		Bara de conexiune N si PE pentru 8 conexiuni, In=100A	buc	2,00	110,00 0,00	220,00 0,00
81	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	1,00	17,03 17,03	17,03 17,03
		Total Dulap de evidenta Inclusiv salariu				3 111,95 1 765,23
		2.7. ID-0.4kV a postului de transformare				
82	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,00	348,33 265,83	348,33 265,83
83	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,00	229,14 147,57	916,56 590,30
84	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (OIIC-0.4kV)	buc	1,00	106,45 105,95	106,45 105,95
85	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (temporizator digital)	buc	1,00	106,45 105,95	106,45 105,95
86	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	1,00	17,03 17,03	17,03 17,03
		Total ID-0.4kV a postului de				1 494,82

1	2	3	4	5	6	7
		transformare Inclusiv salariu				1 085,06
		2.8. Iluminat electric exterior				
87	RpEO02A	Montarea suportului cu un brat	buc	16,00	85,14 85,14	1 362,24 1 362,24
88		Brat simpli pentru pilon de iluminat galvanizat 1,0m, 60mm,inclinarea +5gr.	buc	16,00	307,00 0,00	4 912,00 0,00
89	RpEO04A	Montarea suportului cu 2 brate	buc	1,00	122,98 122,98	122,98 122,98
90		Brat dublu pentru pilon de iluminat galvanizat 1,0m, 60mm,inclinarea +5gr.	buc	1,00	992,00 0,00	992,00 0,00
91	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	18,00	240,47 221,36	4 328,41 3 984,55
92	08-02-369-4	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, "PFS 12"	buc	43,00	132,39 121,09	5 692,74 5 206,78
93	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (DPS II 2P)	buc	40,00	106,54 105,95	4 261,52 4 238,08
94	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	40,00	251,61 147,58	10 064,32 5 903,04
		Total Iluminat electric exterior Inclusiv salariu				31 736,21 20 817,67
		2.9. Cablu / conductori accesorii				
95	33-04-009-8	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, manual	1 km	0,04	6 974,50 6 858,50	278,98 274,34
96		Conductor neizolat aluminiu-otel AC 70/11-10	m	110,00	12,60 0,00	1 386,00 0,00
97	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,06	2 636,67 2 191,50	158,20 131,49
98		Cablu cu conductori din aluminiu ,izolati in PVC, ci manta din PVC de inflamabilitate scazuta AVVGng-LS-1 4x150mm2	m	2,00	219,20 0,00	438,40 0,00
99		Cablu cu conductori din aluminiu ,izolati in PVC,ci manta din PVC de inflamabilitate scazuta	m	4,00	242,00 0,00	968,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		AVVGng-LS-1 5x150mm2				
100	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,50	1 445,24 1 173,04	722,62 586,52
101		Cablu cu conductori din cupru VVGng-LS-1 3x2.5mm2	m	40,00	28,00 0,00	1 120,00 0,00
102		Cablu cu conductori din cupru KVVGng 10x1.0mm2	m	10,00	34,50 0,00	345,00 0,00
103	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,25	1 130,96 881,68	282,74 220,42
104		Cablu cu conductori din aluminiu ,izolati in PVC,cu armura din doua bande de otel cu manta exterioara ABB6IIIВ-1 5x150mm2	m	25,00	311,30 0,00	7 782,50 0,00
105	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	28,25	889,95 692,47	25 141,09 19 562,33
106		Cablu cu conductori din aluminiu ,izolati in PVC,cu armura din doua bande de otel cu manta exterioara ABB6IIIВ-1 5x25mm2	m	1 060,00	78,00 0,00	82 680,00 0,00
107		Cablu cu conductori din aluminiu ,izolati in PVC,cu armura din doua bande de otel cu manta exterioara ABB6IIIВ-1 5x16mm2	m	1 765,00	52,00 0,00	91 780,00 0,00
108	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,11	9 965,18 3 388,36	1 096,17 372,72
109		Furtun metalic d-50mm	m	11,00	52,00 0,00	572,00 0,00
110	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	0,05	4 509,00 2 989,40	225,45 149,47
111		Canal metalic 200x100mm	m	5,00	596,00 0,00	2 980,00 0,00
		Total Cablu / conductori accesorii Inklusiv salariu				217 957,15 21 297,29
		<i>Total</i>	lei			294 017,03
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			13 490,71
		<i>Transport material</i>	10,00 %			22 794,65

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2,00 %			4 558,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			334 861,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			42 720,59
		<i>Total</i>	100,00 +			377 581,91
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			22 654,92
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				400 236,83 56 211,30
		3. Utilaj				
		3.1. Utilajului de sectionare 10kV				
112		Separator liniar de instalare exteriora In=630A,Un=10kV РЛНД 630А	buc	1,00	8 118,75 0,00	8 118,75 0,00
113		Dispozitiv de antrenare ППН3- 10У1	buc	1,00	623,00 0,00	623,00 0,00
114		Separator cu siguranta fuzibila ,Un=10kV Cut Out	buc	3,00	1 375,00 0,00	4 125,00 0,00
115		Element fuzibil p/u CUT OUT 31.5A	buc	3,00	148,00 0,00	444,00 0,00
		Total Utilajului de sectionare 10kV Inclusiv salariu				13 310,75
		3.2. Utilaj 10kV Post de Transformare				
116		Post de transformare tip ghireta racord IT-aerian;racord JT-cablu PTGC-160/10/0.4	buc	1,00	235 000,00 0,00	235 000,00 0,00
117		Transformator trifazat cu racire in ulei TMG-160/10/0.4kV	buc	1,00	96 000,00 0,00	96 000,00 0,00
		Total Utilaj 10kV Post de Transformare Inclusiv salariu				331 000,00
		3.3. Generator stationar 400/230V 125kVA/100kW				
118		Generator stationar 400/230V,50Hz,1600kg,125kVA/ 100kW,cu ATS inclus SCDE 125YCS (sau analogic)	buc	1,00	380 000,00 0,00	380 000,00 0,00
		Total Generator stationar 400/230V 125kVA/100kW				380 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3.4. Dulap de evidenta				
119		Dulap de evidenta BZUM DDE-3 250A conectare prin TC	buc	1,00	8 325,00 0,00	8 325,00 0,00
120		Intrerupator-separator SSI 3P 250A	buc	1,00	2 123,00 0,00	2 123,00 0,00
121		Intrerupator automat tripolar I=250A , cu reglaj IARE 3P/250A	buc	1,00	2 843,00 0,00	2 843,00 0,00
122		Contor energia electrica ZMY405CW 5(10)A CEM (sau analogic)	buc	1,00	6 500,00 0,00	6 500,00 0,00
123		Transformator de curent TC 200/5A	buc	3,00	248,00 0,00	744,00 0,00
		Total Dulap de evidenta Inclusiv salariu				20 535,00
		3.5. ID-0.4kV a postului de transformare				
124		Intrerupator-separator SSI 3P 250A	buc	1,00	2 123,00 0,00	2 123,00 0,00
125		Intrerupator automat diferential cu caracteristica A,In=16A,Idif=30mA,IADM 4P/C16/30mA	buc	1,00	318,00 0,00	318,00 0,00
126		Separator de sarcina tripolar,In=20A SSM/3P/20A	buc	1,00	224,00 0,00	224,00 0,00
127		Intrerupator automat tripolar,cu caracteristica C In=20A IAM/3P/C20	buc	2,00	362,60 0,00	725,20 0,00
128		Descarcator de joasa tensiune,tripolar U=400V,I=25kA DDJT 3P	buc	1,00	382,30 0,00	382,30 0,00
129		Temporizator digital ,I=16A,Un=230V TΘ15	buc	1,00	465,00 0,00	465,00 0,00
		Total ID-0.4kV a postului de transformare Inclusiv salariu				4 237,50
		3.6. Iluminat electric exterior				
130		Corp de iluminat stradal LED 60W,7500lm,4000K,IP65 Philips BRP102LED75 (sau echivalent)	buc	18,00	1 690,00 0,00	30 420,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
131		Corp de iluminat exterior,fabricat din material UV,rezistent la radiatii ultraviolete material de finisaj opal,compatibil cu soclu E27 PSF12 (sau echivalent)	buc	43,00	560,00 0,00	24 080,00 0,00
132		Bec LED forma sferica,soclu E27,13W,2000lm,2700K Philips G120 EyeComfort (sau echivalent)	buc	44,00	450,00 0,00	19 800,00 0,00
133		Carcasa pentru deschizatura din pilon IP54	buc	40,00	12 983,00 0,00	519 320,00 0,00
134		Dispozitiv de protectie la supratensiuni si supracurenti,Clasa II,U=400V,I=25kA DPS II 2P	buc	40,00	697,00 0,00	27 880,00 0,00
135		Intrerupator automat monopolar,cu caracteristica B In=10A IAM/1P/B2	buc	40,00	28,33 0,00	1 133,20 0,00
136		Sina de montare DIN-35 60cm	buc	40,00	12,83 0,00	513,20 0,00
137		Lanterna electrica portabila cu baterie	buc	1,00	138,00 0,00	138,00 0,00
		Total Iluminat electric exterior Inclusiv salariu				623 284,40
		<i>Total</i>	lei			1 372 367,65
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			16 468,41
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 388 836,06

		Total	lei			3 752 361,67
		TVA	20,00 %			750 472,33
		Total deviz: Inclusiv salariu				4 502 834,00 124 278,83

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea Tabarei de odihna
pentru copii si incaperea pentru
administratie cu scena de vara si
bloc sanitar cu amenajarea zonei
de odihna si agrement, din r.
Cantemir,or. Cantemir nr.cad:
2101101195**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica .Substatie electrica.**

Valoarea de deviz 4 502 834,00 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	949,29	94,60	89 802,80
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	112,38	94,60	10 631,15
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	192,10	94,60	18 172,66
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	59,96	94,60	5 672,22
		Total manopera				124 278,83

Materiale:

1.	10	Pilon din b/a CB-105.5	buc	4,00	3 583,00	14 332,00
2.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,00	45,00	0,00
3.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00	1,00	0,00
4.	101-1292	White-spirit	t	0,00	41,00	0,00
5.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00	69 000,00	0,00
6.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,10	0,00
7.	101-1745	Benzina solvent	t	0,00	0,10	0,00
8.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,04	3,00	0,12
9.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	27 000,00	0,00
10.	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,00	24 000,00	0,00
11.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
12.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	27 000,00	0,00
13.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,04	3 000,00	120,00
14.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00	17 000,00	0,00
15.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01	27 000,00	270,00
16.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	1,00	0,00
17.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,13	69,00	422,97
18.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,06	12,00	0,72
19.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	26,19	25,00	654,75
20.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,65	50,00	32,50
21.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,16	55,00	8,80
22.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	62,02	5,50	341,11

23.	1019184	Scoabe metalice	kg	0,06	45,00	2,70
24.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,74	15,00	11,10
25.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,34	67,00	22,78
26.	1019852	Vopsea	kg	3,21	45,00	144,45
27.	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,04	20,00	0,80
28.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,04	5 500,00	220,00
29.	1020008	Materiale lemnoase rotunde, rasinoase, pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametru 12-24 cm	m3	0,01	5 500,00	55,00
30.	1020081	Cherestea de rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 44 mm si mai mare, cal. III	m3	0,08	5 500,00	440,00
31.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,10	25,00	27,50
32.	1050071	Traverse neimpregnate pentru cai ferate, tip 1	buc	0,05	450,00	22,50
33.	11,5	Tija de sustinere OG2	buc	2,00	80,00	160,00
34.	11,6	Tija de sustinere OG5	buc	1,00	63,00	63,00
35.	11,7	Jug X1	buc	2,00	900,00	1 800,00
36.	11,8	Jug X7	buc	3,00	1 150,00	3 450,00
37.	11,9	Jug X8	buc	1,00	1 350,00	1 350,00
38.	110-9009	Armatura liniara	t	0,00	19 000,00	0,00
39.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	58,00	0,00
40.	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,00	25,00	0,00
41.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	1,50	0,00
42.	110-9126	Placi metalice	buc	0,20	30,00	6,00
43.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,00	0,10	0,00
44.	12	Nisip (uscat)	m3	158,00	275,00	43 450,00
45.	1234535	Placa de ancorare П-3и	buc	2,00	506,30	1 012,60
46.	13	Otel rotund d=20mm,L=5m	buc	10,00	296,00	2 960,00
47.	14	Consola Y1	buc	1,00	258,00	258,00
48.	14	Otel fisie 40x4mm	m	50,00	21,70	1 085,00
49.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,88	295,00	849,60
50.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	3,06	295,00	902,70
51.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,88	275,00	242,00
52.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	3,40	275,00	935,00
53.	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	5,10	1 750,00	8 925,00
54.	15	Otel rotund d-10mm	buc	120,00	37,00	4 440,00
55.	19	Traversa M2-10 SP	buc	1,00	2 875,00	2 875,00
56.	20	Traversa TM6	buc	1,00	795,00	795,00
57.	20,1	Consola PA1 (constructie sub separator RLND)	buc	1,00	1 875,00	1 875,00
58.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,00	24,00	0,00
59.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	24,00	0,00
60.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	22 500,00	0,00
61.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,27	22 500,00	6 075,00
62.	21	Traversa TM2	buc	1,00	380,00	380,00
63.	21,1	Consola PA2	buc	1,00	342,00	342,00
64.	22,1	Arbore de antrenare PA3	buc	2,00	410,16	820,32
65.	23,1	Consola PA4	buc	1,00	304,20	304,20
66.	23503	Carcasa pentru deschizatura din pilon IP54	buc	40,00	12 983,00	519 320,00
67.	24,1	Bolt B5	buc	1,00	22,70	22,70
68.	25,1	Bratara de intindere Г1	buc	2,00	35,60	71,20
69.	25,1	Conductor de legare la pamint 3П 1	m	10,00	34,20	342,00
70.	26	Izolator de intindere SML 7/10 ПИ	buc	3,00	283,00	849,00
71.	26,1	Izolator de suspensie ПС70-E	buc	13,00	183,33	2 383,29
72.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 700,00	3,00	5 100,00
73.	27	Izolator de trecere ППФ20-8	buc	8,00	96,43	771,44
74.	28	Capac K6	buc	8,00	6,50	52,00
75.	29	Clema de intindere НБ 2	buc	6,00	175,00	1 050,00
76.	30	Urechusa U 1-7-16	buc	7,00	112,50	787,50

77.	30,1	Clema A2A	buc	12,00	89,54	1 074,48
78.	30,2	Clema de sustinere ПНГ-2-6	buc	1,00	108,33	108,33
79.	30,3	Fixarea conductorului	buc	4,00	23,33	93,32
80.	30,4	Jug intermediar ППТ-7	buc	12,00	57,50	690,00
81.	30,5	Veriga CPC-7-17	buc	7,00	55,83	390,81
82.	30,6	Surub cu piulita si saiba M12	buc	12,00	1,10	13,20
83.	31	Clema de conexiune PA 2-2	buc	15,00	29,50	442,50
84.	32	Clema de conexiune PS 2-1	buc	6,00	32,00	192,00
85.	33	Dispozitiv de antrenare ПPH3-10Y1	buc	1,00	623,00	623,00
86.	33,1	Separator liniar de instalare exterioara In=630A,Un=10kV PЛHД 630A	buc	1,00	8 118,75	8 118,75
87.	35	Separator cu siguranta fuzibila ,Un=10kV Cut Out	buc	3,00	1 375,00	4 125,00
88.	36	Element fuzibil p/u CUT OUT 31.5A	buc	3,00	148,00	444,00
89.	38	Post de transformare tip ghireta racord IT- aerian;racord JT-cablu PTGC-160/10/0.4	buc	1,00	235 000,00	235 000,00
90.	39	Transformator trifazat cu racire in ulei TMG- 160/10/0.4kV	buc	1,00	96 000,00	96 000,00
91.	40	Generator stationar 400/230V,50Hz,1600kg,125kVA/100kW,cu ATS inclus SCDE 125YCS (sau analogic)	buc	1,00	380 000,00	380 000,00
92.	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	0,00	295,00	0,00
93.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,03	275,00	8,25
94.	41	Dulap de evidenta BZUM DDE-3 250A conectare prin TC	buc	1,00	8 325,00	8 325,00
95.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,50	25,00	12,50
96.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,43	25,00	35,75
97.	4100126202818	Apa	m3	0,33	25,00	8,25
98.	42	Contor energia electrica ZMY405CW 5(10)A CEM (sau analogic)	buc	1,00	6 500,00	6 500,00
99.	43,1	Intrerupator-separator SSI 3P 250A	buc	2,00	2 123,00	4 246,00
100.	44	Intrerupator automat tripolar I=250A , cu reglaj IARE 3P/250A	buc	1,00	2 843,00	2 843,00
101.	440-9062	Adaosuri din beton armat	buc	0,00	0,10	0,00
102.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	0,10	0,00
103.	446-2301**	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	0,00	0,10	0,00
104.	45	Transformator de curent TC 200/5A	buc	3,00	248,00	744,00
105.	47	Bara de conexiune N si PE pentru 8 conexiuni,In=100A	buc	2,00	110,00	220,00
106.	48	Intrerupator automat diferential cu caracteristica A,In=16A,Idif=30mA,IADM 4P/C16/30mA	buc	1,00	318,00	318,00
107.	50	Separator de sarcina tripolar,In=20A SSM/3P/20A	buc	1,00	224,00	224,00
108.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	0,10	0,00
109.	5009031	Scoabe	10 buc	3,01	4,40	13,24
110.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,10	1,00	1,10
111.	5009062	Papuci de cablu	buc	290,70	6,00	1 744,20
112.	5009070	Racordari	10 buc	0,11	65,00	7,15
113.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	49,55	1,00	49,55
114.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,24	60,00	14,40
115.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,61	1,00	0,61
116.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,08	63,00	131,04
117.	5009619	Ate de cusut	kg	0,05	1,00	0,05
118.	5009623	Banda "K226"	100 m	2,73	1,00	2,73
119.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,83	1,00	0,83
120.	502-9079	Conductori neizolati	t	0,00	1,00	0,00
121.	51	Intrerupator automat tripolar,cu caracteristica C In=20A IAM/3P/C20	buc	2,00	362,60	725,20
122.	52	Descarcator de joasa tensiune,tripolar U=400V,I=25kA DDJT 3P	buc	1,00	382,30	382,30

123.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,00	26 000,00	0,00
124.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	14,52	150,00	2 178,00
125.	53	Temporizator digital ,I=16A,Un=230V TЭ15	buc	1,00	465,00	465,00
126.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	450,00	52,00	23 400,00
127.	54	Pilon conic galvanizat cu placa de flansa,grosime pereti 3mm,H=6.0m	buc	17,00	6 800,00	115 600,00
128.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,20	30,00	6,00
129.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,34	1,00	0,34
130.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,33	125,00	166,25
131.	55	Pilon stradal decorativ 3.75m PSF12 (sau echivalent)	h-om.	43,00	24 000,00	1 032 000,00
132.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,14	1,00	0,14
133.	56	Brat simpli pentru pilon de iluminat galvanizat 1,0m, 60mm,inclinarea +5gr.	buc	16,00	307,00	4 912,00
134.	57	Brat dublu pentru pilon de iluminat galvanizat 1,0m, 60mm,inclinarea +5gr.	buc	1,00	992,00	992,00
135.	58	Corp de iluminat stradal LED 60W,7500lm,4000K,IP65 Philips BRP102LED75 (sau echivalent)	buc	18,00	1 690,00	30 420,00
136.	60	Corp de iluminat exterior,fabricat din material UV,rezistent la radiatii ultraviolete material de finisaj opal,compatibil cu soclu E27 PSF12 (sau echivalent)(sau echivalent)	buc	43,00	560,00	24 080,00
137.	61	Bec LED forma sferica,soclu E27,13W,2000lm,2700K Philips G120 EyeComfort (sau echivalent)	buc	44,00	450,00	19 800,00
138.	70	Conductor neizolat aluminiu-otel AC 70/11-10	m	110,00	12,60	1 386,00
139.	71	Cablu cu conductori din aluminiu ,izolati in PVC,ci manta din PVC de inflamabilitate scazuta AVVGng-LS-1 4x150mm2	m	2,00	219,20	438,40
140.	72	Cablu cu conductori din aluminiu ,izolati in PVC,ci manta din PVC de inflamabilitate scazuta AVVGng-LS-1 5x150mm2	m	4,00	242,00	968,00
141.	74	Cablu cu conductori din aluminiu ,izolati in PVC,cu armura din doua bande de otel cu manta exterioara ABB6IIIВ-1 5x150mm2	m	25,00	311,30	7 782,50
142.	75	Cablu cu conductori din aluminiu ,izolati in PVC,cu armura din doua bande de otel cu manta exterioara ABB6IIIВ-1 5x25mm2	m	1 060,00	78,00	82 680,00
143.	76	Cablu cu conductori din aluminiu ,izolati in PVC,cu armura din doua bande de otel cu manta exterioara ABB6IIIВ-1 5x16mm2	m	1 765,00	52,00	91 780,00
144.	77	Cablu cu conductori din cupru VVGng-LS-1 3x2.5mm2	m	40,00	28,00	1 120,00
145.	78	Cablu cu conductori din cupru KVVGng 10x1.0mm2	m	10,00	34,50	345,00
146.	79	Furtun metalic d-50mm	m	11,00	52,00	572,00
147.	8	Caramida	buc	13 566,00	6,00	81 396,00
148.	80	Canal metalic 200x100mm	m	5,00	596,00	2 980,00
149.	9	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric YCO-3A	buc	2,00	3 200,00	6 400,00
150.	90	Dispozitiv de protectie la supratensiuni si supracurenti,Clasa II,U=400V,I=25kA DPS II 2P	buc	40,00	697,00	27 880,00
151.	91	Intrerupator automat monopolar,cu caracteristica B In=10A IAM/1P/B2	buc	40,00	28,33	1 133,20
152.	92	Sina de montare DIN-35 60cm	buc	40,00	12,83	513,20
153.	95	Lanterna electrica portabila cu baterie	buc	1,00	138,00	138,00
		Total materiale de constructii				2 948 638,9
						2

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,80	155,00	124,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,80	402,30	321,84
3.	020815	Poduri rulante electrice la lucrari de montare a utilajului tehnologic de destinatie comuna, 50 t	h-ut	4,20	355,00	1 491,00
4.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	174,85	25,00	4 371,25
5.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,24	395,00	94,80
6.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	50,65	25,00	1 266,25
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	51,99	35,00	1 819,65
8.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,49	20,00	9,80
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	35,42	20,00	708,40
10.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	6,00	186,00	1 116,00
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	16,43	186,00	3 055,98
12.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	5,17	355,00	1 835,35
13.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	6,69	395,00	2 642,55
14.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,39	125,00	173,75
15.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,70	100,00	70,00
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,07	521,00	6 288,47
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,70	250,00	1 175,00
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,04	183,00	373,32
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	44,68	25,00	1 117,00
20.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,10	35,00	73,50
21.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,62	35,00	21,70
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,83	395,00	1 512,85
23.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,07	40,00	42,80
24.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,85	30,00	85,50
25.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	174,85	18,00	3 147,30
Total utilaje de construcții						32 938,06

Total	lei	3 752 361,67
TVA	20,00 %	750 472,33

Total deviz:**4 502 834,
00**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectarea Tabarei de odihna pentru copii si incaperea pentru administratie cu scena de vara si bloc sanitar cu amenajarea zonei de odihna si agrement, din r. Cantemir,or.
Cantemir nr.cad: 2101101195

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. Constructia LEA-10kV elemente din beton armat				
1	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			270,17 41,62
	1	Muncitor	h-om	0,4400	94,60	41,62
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	155,00	37,20
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	402,30	96,55
	021141	Automacarea la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	395,00	94,80
2	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			101,67 23,65
	1	Muncitor	h-om	0,2500	94,60	23,65
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	155,00	21,70
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	402,30	56,32
3	33-04-003-11	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea	buc			2 022,41 1 324,40
	1	Muncitor	h-om	14,0000	94,60	1 324,40
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,10	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	27 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	58,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	3,00	0,06
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,10	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	30,00	3,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	1,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	45,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	30,00	3,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	1,50	0,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	0,10	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	24,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	24,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	22 500,00	0,00
	440-9062	Adaosuri din beton armat	buc	0,0000	0,10	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,10	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8900	355,00	670,95
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,7000	30,00	21,00
4		Pilon din b/a CB-105.5	buc			3 583,00 0,00
	10	Pilon din b/a CB-105.5	buc	1,0000	3 583,00	3 583,00

1	2	3	4	5	6	7
5	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (se exclude Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD)	buc			201,81 ----- 93,66
	1	Muncitor	h-om	0,9900	94,60	93,66
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,10	0,00
	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,0000	24 000,00	0,00
	446-2301**	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	0,0000	0,10	0,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	395,00	106,65
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	30,00	1,50
6		Placa de ancorare П-3и	buc			506,30 ----- 0,00
	1234535	Placa de ancorare П-3и	buc	1,0000	506,30	506,30
		1.2. Lucrari de terasament pentru pozarea cablului subteran				
7	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 067,65 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	521,00	1 067,65
8	TsA02C	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 tare	m3			199,61 ----- 199,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	94,60	199,61
9	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			841,78 ----- 627,21
	1	Muncitor	h-om	6,6300	94,60	627,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	25,00	124,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	18,00	89,82
10		Nisip (uscat)	m3			275,00 ----- 0,00
	12	Nisip (uscat)	m3	1,0000	275,00	275,00
11	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (teava cu dublu perete din PVC d=110mm)	1 km			65 070,69 ----- 12 581,80
	1	Muncitor	h-om	133,0000	94,60	12 581,80
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	5 500,00	488,89
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	52,00	52 000,00
12	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			798,15 ----- 615,82
	1	Muncitor	h-om	6,5100	94,60	615,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	25,00	106,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	18,00	76,32
13		Caramida	buc			6,00 ----- 0,00
	8	Caramida	buc	1,0000	6,00	6,00
14	TsD02A1	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 15-20 cm	100 m3			272,62 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,62
15	TsD05A	Compactarea cu maui mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat	100 m3			1 094,23 -----

1	2	3	4	5	6	7
		in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				834,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,46
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	259,77
		1.3. Fundatie p/u Postul de Transformare				
16	TsA02E	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 mijlociu	m3			124,87 ----- 124,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	94,60	124,87
17	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			29,33 ----- 29,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,33
18	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			84,80 ----- 82,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	94,60	82,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	25,00	2,50
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			509,88 ----- 93,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,84
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	295,00	339,84
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
20	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			464,51 ----- 85,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	94,60	85,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	275,00	302,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	53,13
21	33-04-029-1	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu incastrarea verticala in sol a 2 stilpi Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric YCO-3A = 2buc/buc	buc			1 370,78 ----- 395,43
	1	Muncitor	h-om	4,1800	94,60	395,43
	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	0,0000	295,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,3900	355,00	493,45
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,2200	395,00	481,90
22		Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric YCO-3A	buc			3 200,00 ----- 0,00
	9	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric YCO-3A	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
		1.4. Priza de pamint a postului de transformare,elementelor de legare la pamint				
23	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor (se exclud bare de otel cu diametru pina la 10mm)	10 m			266,28 ----- 170,28
	1	Muncitor	h-om	1,8000	94,60	170,28
	101-1513	Electrozi "E42", diametru 4 mm	t	0,00012	69 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,5000	186,00	93,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1000	30,00	3,00
24		Otel rotund d-10mm	m			37,00
						0,00
	15	Otel rotund d-10mm	buc	1,0000	37,00	37,00
25	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm (se exclude Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm)	10 buc			1 316,51
						784,23
	1	Muncitor	h-om	8,2900	94,60	784,23
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	1,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	69,00	53,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	25,00	3,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	186,00	472,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	18,00	2,52
26		Otel rotund d=20mm,L=5m	buc			296,00
						0,00
	13	Otel rotund d=20mm,L=5m	buc	1,0000	296,00	296,00
27	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			2 895,16
						2 014,98
	1	Muncitor	h-om	21,3000	94,60	2 014,98
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	17 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	69,00	89,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,50	45,10
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	45,00	103,50
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	4,40	6,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	25,00	6,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	186,00	624,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	18,00	4,32
28		Otel fisie 40x4mm	m			21,70
						0,00
	14	Otel fisie 40x4mm	m	1,0000	21,70	21,70
29	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			32 918,00
						5 884,10
	1	Muncitor	h-om	62,2000	94,60	5 884,10
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	3 000,00	600,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	69,00	289,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	25,00	675,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	55,00	44,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	22 500,00	22 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	275,00	41,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	25,00	43,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	186,00	2 808,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	18,00	31,50
		1.5. Iluminat electric exterior				
30	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, (se exclude Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare)	buc			2 115,13
						1 068,98
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,3000	94,60	1 068,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	3,00	300,00
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	275,00	55,00
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	295,00	53,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	25,00	2,10
	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,3000	1 750,00	525,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	183,00	21,96

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	395,00	88,99
31		Pilon conic galvanizat cu placa de flansa,grosime pereti 3mm,H=6.0m	buc			6 800,00 0,00
	54	Pilon conic galvanizat cu placa de flansa,grosime pereti 3mm,H=6.0m	buc	1,0000	6 800,00	6 800,00
32	RpEN05A	Montarea pilonilor (pentru iluminat decorativ 3,75m)	buc			211,90 211,90
	7137010011510	Electromontor	h-om	2,2400	94,60	211,90
33		Pilon stradal decorativ 3.75m PSF12 (sau echivalent)	buc			24 000,00 0,00
	55	Pilon stradal decorativ 3.75m PSF12 (sau echivalent)	h-om.	1,0000	24 000,00	24 000,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Realizarea solutiilor constructive LEA-10kV elemente de constructie din otel				
34	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc			42,67 38,79
	1	Muncitor	h-om	0,4100	94,60	38,79
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	25,00	0,05
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	20,00	3,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	18,00	0,04
35		Traversa M2-10 SP	buc			2 875,00 0,00
	19	Traversa M2-10 SP	buc	1,0000	2 875,00	2 875,00
36		Traversa TM6	buc			795,00 0,00
	20	Traversa TM6	buc	1,0000	795,00	795,00
37		Traversa TM2	buc			380,00 0,00
	21	Traversa TM2	buc	1,0000	380,00	380,00
38		Tija de sustinere OF2	buc			80,00 0,00
	11,5	Tija de sustinere OF2	buc	1,0000	80,00	80,00
39		Tija de sustinere OF5	buc			63,00 0,00
	11,6	Tija de sustinere OF5	buc	1,0000	63,00	63,00
40		Jug X1	buc			900,00 0,00
	11,7	Jug X1	buc	1,0000	900,00	900,00
41		Jug X7	buc			1 150,00 0,00
	11,8	Jug X7	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
42		Jug X8	buc			1 350,00 0,00
	11,9	Jug X8	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
43		Consola Y1	buc			258,00 0,00
	14	Consola Y1	buc	1,0000	258,00	258,00
44		Consola PA1 (constructie sub separator RLND)	buc			1 875,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	20,1	Consola PA1 (constructie sub separator RLND)	buc	1,0000	1 875,00	1 875,00
45		Consola PA2	buc			342,00
						0,00
	21,1	Consola PA2	buc	1,0000	342,00	342,00
46		Arbore de antrenare PA3	buc			410,16
						0,00
	22,1	Arbore de antrenare PA3	buc	1,0000	410,16	410,16
47		Consola PA4	buc			304,20
						0,00
	23,1	Consola PA4	buc	1,0000	304,20	304,20
48		Bolt B5	buc			22,70
						0,00
	24,1	Bolt B5	buc	1,0000	22,70	22,70
49		Bratara de intindere Г1	buc			35,60
						0,00
	25,1	Bratara de intindere Г1	buc	1,0000	35,60	35,60
50		Conductor de legare la pamint 3П 1	m			34,20
						0,00
	25,1	Conductor de legare la pamint 3П 1	m	1,0000	34,20	34,20
		2.2. Izolatoare.Acesorii liniei electrice aeriene				
51	08-01-052-5	Izolator de trecere cu flansa ovala sau patrata, tensiune pina la 10 kV	buc			103,44
						93,65
	1	Muncitor	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2300	25,00	5,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0130	25,00	0,31
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0130	18,00	0,23
52		Izolator de trecere ППФ20-8	buc			96,43
						0,00
	27	Izolator de trecere ППФ20-8	buc	1,0000	96,43	96,43
53		Capac K6	buc			6,50
						0,00
	28	Capac K6	buc	1,0000	6,50	6,50
54	08-01-052-4	Izolator de sustinere, tensiune pina la 20 kV	buc			104,37
						84,19
	1	Muncitor	h-om	0,8900	94,60	84,19
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7200	25,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0290	25,00	0,72
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0270	35,00	0,94
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0290	18,00	0,52
55		Izolator de suspensie ПС70-E	buc			183,33
						0,00
	26,1	Izolator de suspensie ПС70-E	buc	1,0000	183,33	183,33
56		Izolator de intindere SML 7/10 ПП	buc			283,00
						0,00
	26	Izolator de intindere SML 7/10 ПП	buc	1,0000	283,00	283,00
57	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			4 525,03
						4 446,19
	1	Muncitor	h-om	47,0000	94,60	4 446,19

1	2	3	4	5	6	7
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	27 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	45,00	36,56
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	1,00	2,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	25,00	3,13
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	186,00	34,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	18,00	2,25
58		Clema de conexiune PA 2-2	buc			29,50
						0,00
	31	Clema de conexiune PA 2-2	buc	1,0000	29,50	29,50
59		Clema de conexiune PS 2-1	buc			32,00
						0,00
	32	Clema de conexiune PS 2-1	buc	1,0000	32,00	32,00
60		Clema de intindere НБ 2	buc			175,00
						0,00
	29	Clema de intindere НБ 2	buc	1,0000	175,00	175,00
61		Urechiusa U 1-7-16	buc			112,50
						0,00
	30	Urechiusa U 1-7-16	buc	1,0000	112,50	112,50
62		Clema A2A	buc			89,54
						0,00
	30,1	Clema A2A	buc	1,0000	89,54	89,54
63		Clema de sustinere ПНГ-2-6	buc			108,33
						0,00
	30,2	Clema de sustinere ПНГ-2-6	buc	1,0000	108,33	108,33
64		Fixarea conductorului	buc			23,33
						0,00
	30,3	Fixarea conductorului	buc	1,0000	23,33	23,33
65		Jug intermediar ИРТ-7	buc			57,50
						0,00
	30,4	Jug intermediar ИРТ-7	buc	1,0000	57,50	57,50
66		Veriga CPC-7-17	buc			55,83
						0,00
	30,5	Veriga CPC-7-17	buc	1,0000	55,83	55,83
67		Surub cu piulita si saiba M12	buc			1,10
						0,00
	30,6	Surub cu piulita si saiba M12	buc	1,0000	1,10	1,10
		2.3. Montarea utilajului de sectionare 10kV				
68	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc			278,27
						262,99
	1	Muncitor	h-om	2,7800	94,60	262,99
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	25,00	10,50
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0400	20,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0600	18,00	1,08
69	08-01-055-1	Deconector cu o tija, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc			108,15
						101,22
	1	Muncitor	h-om	1,0700	94,60	101,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	25,00	6,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0100	25,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	18,00	0,18
70	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			134,02
						110,68
	1	Muncitor	h-om	1,1700	94,60	110,68
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	12,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	25,00	4,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	67,00	0,22
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	6,00	12,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	1,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	125,00	1,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	25,00	0,08
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	40,00	3,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	18,00	0,06
		2.4. Montare utilaj 10kV Post de Transformare				
71	33-04-029-6	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a substatiiilor de capat cu bransamente aeriene	buc			4 898,87
						2 951,52
	1	Muncitor	h-om	31,2000	94,60	2 951,52
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	24,00	0,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	4,9300	395,00	1 947,35
72	08-01-054-2	Transformator, tensiune pina la 10 kV, cu trei faze	buc			170,31
						163,66
	1	Muncitor	h-om	1,7300	94,60	163,66
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0610	1,00	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1310	25,00	3,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1310	18,00	2,34
		2.5. Generator stationar 400/230V 125kVA/100kW				
73	08-03-482-9	INSTALAREA MASINILOR Masina de curent alternativ sau continuu, masa pina la 2 t	buc			5 677,81
						3 519,12
	1	Muncitor	h-om	37,2000	94,60	3 519,12
	1019184	Scoabe metalice	kg	0,0600	45,00	2,70
	1020008	Materiale lemnoase rotunde, rasinoase, pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametru 12-24 cm	m3	0,0050	5 500,00	55,00
	1020081	Cherestea de rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 44 mm si mai mare, cal. III	m3	0,0790	5 500,00	440,00
	1050071	Traverse neimpregnate pentru cai ferate, tip 1	buc	0,0500	450,00	22,50
	020815	Poduri rulante electrice la lucrari de montare a utilajului tehnologic de destinatie comuna, 50 t	h-ut	4,2000	355,00	1 491,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,4300	25,00	85,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,4300	18,00	61,74
		2.6. Dulap de evidenta				
74	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	buc			1 254,37
						330,15
	1	Muncitor	h-om	3,4900	94,60	330,15
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,2500	69,00	17,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	22 500,00	675,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,2900	25,00	7,25

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	1,1500	186,00	213,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	18,00	5,22
75	08-03-521-8	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, bipolar, curent, pina la 250 A	buc			228,75 173,12
	1	Muncitor	h-om	1,8300	94,60	173,12
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	12,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3700	25,00	9,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0180	67,00	1,34
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	45,00	3,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	6,00	24,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	1,00	0,01
	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	0,0440	125,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	25,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2200	40,00	8,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	18,00	0,00
76	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			366,56 261,10
	1	Muncitor	h-om	2,7600	94,60	261,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	69,00	4,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	12,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	25,00	10,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	67,00	1,34
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	22 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,00	36,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	125,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	25,00	0,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	186,00	24,18
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	40,00	9,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	18,00	0,18
77	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			82,73 82,30
	1	Muncitor	h-om	0,8700	94,60	82,30
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	25 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	18,00	0,18
78	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			243,20 229,88
	1	Muncitor	h-om	2,4300	94,60	229,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	25,00	9,75
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	25,00	1,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16)	h-ut	0,0240	35,00	0,82

1	2	3	4	5	6	7
		kN (t)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	18,00	0,72
79	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (bara de conexiune)	buc			106,45
						105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	25,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	18,00	0,00
80		Bara de conexiune N si PE pentru 8 conexiuni, In=100A	buc			110,00
						0,00
	47	Bara de conexiune N si PE pentru 8 conexiuni, In=100A	buc	1,0000	110,00	110,00
81	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc			17,03
						17,03
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	94,60	17,03
		2.7. ID-0.4kV a postului de transformare				
82	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			348,33
						265,83
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	12,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	25,00	13,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	67,00	2,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	45,00	3,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,00	36,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	1,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	1,00	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	125,00	8,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	25,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	40,00	15,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	18,00	0,00
83	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			229,14
						147,57
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,57
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	69,00	4,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	12,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	67,00	0,34
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,57
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,00	36,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	125,00	1,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	25,00	0,06
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	186,00	24,18
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	18,00	0,04
84	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de	buc			106,45

1	2	3	4	5	6	7
		transportare (OHC-0.4kV)				105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	25,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	18,00	0,00
85	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (temporizator digital)	buc			106,45
						105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	25,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	18,00	0,00
86	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc			17,03
						17,03
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	94,60	17,03
		2.8. Iluminat electric exterior				
87	RpEO02A	Montarea suportului cu un brat	buc			85,14
						85,14
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,9000	94,60	85,14
88		Brat simpli pentru pilon de iluminat galvanizat 1,0m, 60mm,inclinarea +5gr.	buc			307,00
						0,00
	56	Brat simpli pentru pilon de iluminat galvanizat 1,0m, 60mm,inclinarea +5gr.	buc	1,0000	307,00	307,00
89	RpEO04A	Montarea suportului cu 2 brate	buc			122,98
						122,98
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,3000	94,60	122,98
90		Brat dublu pentru pilon de iluminat galvanizat 1,0m, 60mm,inclinarea +5gr.	buc			992,00
						0,00
	57	Brat dublu pentru pilon de iluminat galvanizat 1,0m, 60mm,inclinarea +5gr.	buc	1,0000	992,00	992,00
91	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			240,47
						221,36
	1	Muncitor	h-om	2,3400	94,60	221,36
	1019460	Banda "TIXB-304"	kg	0,0120	15,00	0,18
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	1,00	0,01
	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	125,00	1,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	20,00	16,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	18,00	0,36
92	08-02-369-4	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, "PFS 12"	buc			132,39
						121,09
	1	Muncitor	h-om	1,2800	94,60	121,09
	1019460	Banda "TIXB-304"	kg	0,0120	15,00	0,18
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	1,00	0,01
	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	125,00	1,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,4500	20,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	18,00	0,36
93	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (DPS II 2P)	buc			106,54
						105,95

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	18,00	0,04
94	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			251,61
						147,58
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	69,00	4,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	12,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	67,00	0,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 500,00	22,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,00	36,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIIС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	125,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	186,00	24,18
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	18,00	0,04
		2.9. Cablu / conductori accesorii				
95	33-04-009-8	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm ² , manual	1 km			6 974,50
						6 858,50
	1	Muncitor	h-om	72,5000	94,60	6 858,50
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	30,00	0,00
	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	19 000,00	0,00
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,4000	1,00	3,50
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0035	26 000,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	3,00	0,00
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	0,10	0,00
	101-1292	White-spirit	t	0,00022	41,00	0,00
	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,0000	25,00	0,00
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	1,00	0,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,6300	30,00	112,50
96		Conductor neizolat aluminiu-otel AC 70/11-10	m			12,60
						0,00
	70	Conductor neizolat aluminiu-otel AC 70/11-10	m	1,0000	12,60	12,60
97	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			2 636,67
						2 191,50
	1	Muncitor	h-om	23,2000	94,60	2 191,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	27 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	60,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	63,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	150,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	25,00	29,17
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3400	25,00	133,33
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3400	35,00	186,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	18,00	21,00
98		Cablu cu conductori din aluminiu ,izolati in PVC, ci manta din PVC de inflamabilitate scazuta AVVGng-LS-1 4x150mm ²	m			219,20
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	71	Cablu cu conductori din aluminiu ,izolati in PVC,ci manta din PVC de inflamabilitate scazuta AVVGng-LS-1 4x150mm2	m	1,0000	219,20	219,20
99		Cablu cu conductori din aluminiu ,izolati in PVC,ci manta din PVC de inflamabilitate scazuta AVVGng-LS-1 5x150mm2	m			242,00 0,00
	72	Cablu cu conductori din aluminiu ,izolati in PVC,ci manta din PVC de inflamabilitate scazuta AVVGng-LS-1 5x150mm2	m	1,0000	242,00	242,00
100	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 445,24 1 173,04
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 173,04
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	27 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	60,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	63,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	150,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	25,00	10,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	18,00	7,20
101		Cablu cu conductori din cupru VVGng-LS-1 3x2.5mm2	m			28,00 0,00
	77	Cablu cu conductori din cupru VVGng-LS-1 3x2.5mm2	m	1,0000	28,00	28,00
102		Cablu cu conductori din cupru KVVGng 10x1.0mm2	m			34,50 0,00
	78	Cablu cu conductori din cupru KVVGng 10x1.0mm2	m	1,0000	34,50	34,50
103	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			1 130,96 881,68
	1	Muncitor	h-om	9,3000	94,60	881,68
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	27 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	60,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	63,00	2,52
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	1,00	0,08
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	150,00	72,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	25,00	29,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,0600	25,00	52,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,0600	35,00	72,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	18,00	20,88
104		Cablu cu conductori din aluminiu ,izolati in PVC,cu armura din doua bande de otel cu manta exterioara ABB6IIIb-1 5x150mm2	m			311,30 0,00
	74	Cablu cu conductori din aluminiu ,izolati in PVC,cu armura din doua bande de otel cu manta exterioara ABB6IIIb-1 5x150mm2	m	1,0000	311,30	311,30
105	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			889,95 692,47
	1	Muncitor	h-om	7,3200	94,60	692,47
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	27 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	60,00	0,51
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	63,00	2,52
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	1,00	0,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	150,00	74,97
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	25,00	9,75

1	2	3	4	5	6	7
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,7100	25,00	42,75
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,7100	35,00	59,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	18,00	7,02
106		Cablu cu conductori din aluminiu ,izolati in PVC,cu armura din doua bande de otel cu manta exterioara ABB6IIIВ-1 5x25mm2	m			78,00
						0,00
	75	Cablu cu conductori din aluminiu ,izolati in PVC,cu armura din doua bande de otel cu manta exterioara ABB6IIIВ-1 5x25mm2	m	1,0000	78,00	78,00
107		Cablu cu conductori din aluminiu ,izolati in PVC,cu armura din doua bande de otel cu manta exterioara ABB6IIIВ-1 5x16mm2	m			52,00
						0,00
	76	Cablu cu conductori din aluminiu ,izolati in PVC,cu armura din doua bande de otel cu manta exterioara ABB6IIIВ-1 5x16mm2	m	1,0000	52,00	52,00
108	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			9 965,18
						3 388,36
	1	Muncitor	h-om	35,8000	94,60	3 388,36
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	25 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	27 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	27 000,00	2 454,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	69,00	75,27
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,50	120,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	25,00	250,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	4,40	88,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	65,00	65,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	1,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	25,00	9,09
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	186,00	3 331,09
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	35,00	162,27
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	18,00	6,55
109		Furtun metalic d-50mm	m			52,00
						0,00
	79	Furtun metalic d-50mm	m	1,0000	52,00	52,00
110	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			4 509,00
						2 989,40
	1	Muncitor	h-om	31,7000	94,60	2 989,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	69,00	469,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	25,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	4,40	5,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,50	68,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5600	25,00	40,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,7500	20,00	196,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	186,00	595,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	35,00	77,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	18,00	28,80
111		Canal metalic 200x100mm	m			596,00
						0,00
	80	Canal metalic 200x100mm	m	1,0000	596,00	596,00
		3. Utilaj				
		3.1. Utilajului de sectionare 10kV				
112		Separator liniar de instalare exterioara In=630A,Un=10kV ПЛНД 630А	buc			8 118,75
						0,00
	33,1	Separator liniar de instalare exterioara In=630A,Un=10kV ПЛНД 630А	buc	1,0000	8 118,75	8 118,75

1	2	3	4	5	6	7
113		Dispozitiv de antrenare IIPH3-10Y1	buc			623,00 0,00
	33	Dispozitiv de antrenare IIPH3-10Y1	buc	1,0000	623,00	623,00
114		Separator cu siguranta fuzibila ,Un=10kV Cut Out	buc			1 375,00 0,00
	35	Separator cu siguranta fuzibila ,Un=10kV Cut Out	buc	1,0000	1 375,00	1 375,00
115		Element fuzibil p/u CUT OUT 31.5A	buc			148,00 0,00
	36	Element fuzibil p/u CUT OUT 31.5A	buc	1,0000	148,00	148,00
		3.2. Utilaj 10kV Post de Transformare				
116		Post de transformare tip ghireta racord IT-aerian;racord JT-cablu PTGC-160/10/0.4	buc			235 000,00 0,00
	38	Post de transformare tip ghireta racord IT-aerian;racord JT-cablu PTGC-160/10/0.4	buc	1,0000	235 000,00	235 000,00
117		Transformator trifazat cu racire in ulei TMG-160/10/0.4kV	buc			96 000,00 0,00
	39	Transformator trifazat cu racire in ulei TMG-160/10/0.4kV	buc	1,0000	96 000,00	96 000,00
		3.3. Generator stationar 400/230V 125kVA/100kW				
118		Generator stationar 400/230V,50Hz,1600kg,125kVA/100kW,cu ATS inclus SCDE 125YCS (sau analogic)	buc			380 000,00 0,00
	40	Generator stationar 400/230V,50Hz,1600kg,125kVA/100kW,cu ATS inclus SCDE 125YCS (sau analogic)	buc	1,0000	380 000,00	380 000,00
		3.4. Dulap de evidenta				
119		Dulap de evidenta BZUM DDE-3 250A conectare prin TC	buc			8 325,00 0,00
	41	Dulap de evidenta BZUM DDE-3 250A conectare prin TC	buc	1,0000	8 325,00	8 325,00
120		Intrerupator-separator SSI 3P 250A	buc			2 123,00 0,00
	43,1	Intrerupator-separator SSI 3P 250A	buc	1,0000	2 123,00	2 123,00
121		Intrerupator automat tripolar I=250A , cu reglaj IARE 3P/250A	buc			2 843,00 0,00
	44	Intrerupator automat tripolar I=250A , cu reglaj IARE 3P/250A	buc	1,0000	2 843,00	2 843,00
122		Contor energia electrica ZMY405CW 5(10)A CEM (sau analogic)	buc			6 500,00 0,00
	42	Contor energia electrica ZMY405CW 5(10)A CEM (sau analogic)	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
123		Transformator de curent TC 200/5A	buc			248,00 0,00
	45	Transformator de curent TC 200/5A	buc	1,0000	248,00	248,00
		3.5. ID-0.4kV a postului de transformare				
124		Intrerupator-separator SSI 3P 250A	buc			2 123,00 0,00
	43,1	Intrerupator-separator SSI 3P 250A	buc	1,0000	2 123,00	2 123,00
125		Intrerupator automat diferential cu caracteristica A,In=16A,Idif=30mA,IADM	buc			318,00

1	2	3	4	5	6	7
		4P/C16/30mA				0,00
	48	Intrerupator automat diferential cu caracteristica A, In=16A, Idif=30mA, IADM 4P/C16/30mA	buc	1,0000	318,00	318,00
126		Separator de sarcina tripolar, In=20A SSM/3P/20A	buc			224,00
						0,00
	50	Separator de sarcina tripolar, In=20A SSM/3P/20A	buc	1,0000	224,00	224,00
127		Intrerupator automat tripolar, cu caracteristica C In=20A IAM/3P/C20	buc			362,60
						0,00
	51	Intrerupator automat tripolar, cu caracteristica C In=20A IAM/3P/C20	buc	1,0000	362,60	362,60
128		Descarcator de joasa tensiune, tripolar U=400V, I=25kA DDJT 3P	buc			382,30
						0,00
	52	Descarcator de joasa tensiune, tripolar U=400V, I=25kA DDJT 3P	buc	1,0000	382,30	382,30
129		Temporizator digital , I=16A, Un=230V TØ15	buc			465,00
						0,00
	53	Temporizator digital , I=16A, Un=230V TØ15	buc	1,0000	465,00	465,00
		3.6. Iluminat electric exterior				
130		Corp de iluminat stradal LED 60W, 7500lm, 4000K, IP65 Philips BRP102LED75 (sau echivalent)	buc			1 690,00
						0,00
	58	Corp de iluminat stradal LED 60W, 7500lm, 4000K, IP65 Philips BRP102LED75 (sau echivalent)	buc	1,0000	1 690,00	1 690,00
131		Corp de iluminat exterior, fabricat din material UV, rezistent la radiatii ultraviolete material de finisaj opal, compatibil cu soclu E27 PSF12 (sau echivalent)	buc			560,00
						0,00
	60	Corp de iluminat exterior, fabricat din material UV, rezistent la radiatii ultraviolete material de finisaj opal, compatibil cu soclu E27 PSF12 (sau echivalent)(sau echivalent)	buc	1,0000	560,00	560,00
132		Bec LED forma sferica, soclu E27, 13W, 2000lm, 2700K Philips G120 EyeComfort (sau echivalent)	buc			450,00
						0,00
	61	Bec LED forma sferica, soclu E27, 13W, 2000lm, 2700K Philips G120 EyeComfort (sau echivalent)	buc	1,0000	450,00	450,00
133		Carcasa pentru deschizatura din pilon IP54	buc			12 983,00
						0,00
	23503	Carcasa pentru deschizatura din pilon IP54	buc	1,0000	12 983,00	12 983,00
134		Dispozitiv de protectie la supratensiuni si supracurenti, Clasa II, U=400V, I=25kA DPS II 2P	buc			697,00
						0,00
	90	Dispozitiv de protectie la supratensiuni si supracurenti, Clasa II, U=400V, I=25kA DPS II 2P	buc	1,0000	697,00	697,00
135		Intrerupator automat monopolar, cu caracteristica B In=10A IAM/1P/B2	buc			28,33
						0,00
	91	Intrerupator automat monopolar, cu caracteristica B In=10A IAM/1P/B2	buc	1,0000	28,33	28,33
136		Sina de montare DIN-35 60cm	buc			12,83
						0,00
	92	Sina de montare DIN-35 60cm	buc	1,0000	12,83	12,83
137		Lanterna electrica portabila cu baterie	buc			138,00
						0,00
	95	Lanterna electrica portabila cu baterie	buc	1,0000	138,00	138,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectarea Tabarei de odihna
pentru copii si incaperea pentru
administratie cu scena de vara si
bloc sanitar cu amenajarea zonei
de odihna si agrement, din r.
Cantemir,or. Cantemir nr.cad:
2101101195**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-1
Constructie / REAC

Valoarea de deviz 1 637 989,97 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. Canalizarea exteriora apeduct				
		1.1. Lucrari terasamente				
		Canalizare exteriora				
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	11,70	1 006,34 0,00	11 774,18 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,87	194,84 194,84	1 143,71 1 143,71
3	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapatari executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapatarii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m(30%din volumul total)	m2	552,00	44,40 28,38	24 508,31 15 665,76

1	2	3	4	5	6	7
4	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m(70% din volumul total-numai manopera)	m2	552,00	28,38 28,38	15 665,76 15 665,76
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(pat de nisip)	m3	69,00	534,30 57,71	36 866,51 3 981,71
6	TsC03F1	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. II(grunt deplasat)	100 m3	0,50	1 099,84 0,00	549,92 0,00
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	82,50	48,10 0,00	3 967,96 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,50	210,86 34,06	105,43 17,03
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	31,40	29,31 29,31	920,46 920,46
10	TsD04B	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 coeziv	m3	31,40	73,45 70,95	2 306,33 2 227,83
11	TsD02A1	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 15-20 cm	100 m3	90,99	442,54 0,00	40 267,08 0,00
12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	11,70	2 965,50 834,34	34 696,35 9 761,77

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
		Total Lucrari terasamente Canalizare exterioara Inclusiv salariu				172 772,00 49 384,03
		1.2. Drumul din pietris				
13	TsC03C1	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. III	100 m3	4,25	1 154,14 0,00	4 905,09 0,00
14	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,10	672,47 85,14	1 412,19 178,79
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra spartasparta (pretul pietrei sparte)	m3	2,10	734,20 93,70	1 541,82 196,77
		Total Drumul din pietris Inclusiv salariu				7 859,10 375,56
		1.3. Conducte canalizare exterioara				
16		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	785,00	1,20 0,00	942,00 0,00
17	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm /Conducta din PVC, SN4, SDR41, O160 mm	m	552,00	152,28 28,38	84 061,25 15 665,76
18	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm /Conducta din PVC, SN4, SDR41, O110 mm	m	45,00	102,36 28,38	4 606,20 1 277,10
19	SB12A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40-75 mm / Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat deprotectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=75 mm	m	188,00	99,05 28,38	18 622,16 5 335,44
20	AcF12C	Proba de presiune a conductelor	m	785,00	1,15	906,21

1	2	3	4	5	6	7
		din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm			0,70	552,46
21	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40-75 mm Mufa compresiune, O75 mm	buc	9,00	199,48 41,62	1 795,29 374,62
22	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40-75 mm /Cot compresiune, 90°, O75 mm	buc	2,00	261,61 41,62	523,21 83,25
		Total Conducte canalizare exterioara Inclusiv salariu				111 456,32 23 288,63
		1.4. Lucrari terasamente Apeduct exterioara				
23	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	4,09	1 006,01 0,00	4 114,58 0,00
24	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,09	194,98 194,98	797,48 797,48
25	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m(30%din volumul total)	m2	25,00	44,92 28,38	1 122,97 709,50
26	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m(70% din volumul total-numai manopera)	m2	25,00	28,38 28,38	709,50 709,50
27	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele	m3	12,00	534,33	6 411,97

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip(pat de nisip)			57,71	692,47
28	TsC03F1	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. II(grunt deplasat)	100 m3	0,10	1 129,30 0,00	112,93 0,00
29	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	16,50	48,15 0,00	794,50 0,00
30	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,10	214,60 37,80	21,46 3,78
31	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	3,03	29,35 29,35	88,92 88,92
32	TsD04B	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 coeziv	m3	3,03	73,35 70,87	222,24 214,74
33	TsD02A1	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 15-20 cm	100 m3	4,06	443,00 0,00	1 798,58 0,00
34	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	4,06	2 965,81 834,39	12 041,17 3 387,63
		Total Lucrari terasamente Apeduct exterioara Inclusiv salariu				28 236,30 6 604,02
		1.5. Cap.1.3.Camine				

1	2	3	4	5	6	7
35	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	0,53	<u>2 343,83</u> 0,00	<u>1 242,23</u> 0,00
36	TsA18C1	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren foarte tare	m3	0,53	<u>549,75</u> 549,75	<u>291,37</u> 291,37
37	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km Transportare solului rezultat fundatie	t	88,11	<u>17,36</u> 0,00	<u>1 529,98</u> 0,00
38	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	0,11	<u>2 142,55</u> 0,00	<u>235,68</u> 0,00
39	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	0,11	<u>332,18</u> 0,00	<u>36,54</u> 0,00
40	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	10,68	<u>3 182,63</u> 834,39	<u>33 990,54</u> 8 911,32
41	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola 21,256 m3)	m3	32,95	<u>4 287,95</u> 1 501,28	<u>141 287,91</u> 49 467,28
42	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul	m3	2,63	<u>2 719,08</u> 1 055,71	<u>7 151,17</u> 2 776,51

1	2	3	4	5	6	7
		1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola 0,674m3)				
43	AcE13A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KИД-10(0.18m3)	buc	34,00	<u>800,00</u> 0,00	<u>27 200,00</u> 0,00
44		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KИД-15 (0.38m3)	buc	2,00	<u>1 650,00</u> 0,00	<u>3 300,00</u> 0,00
45		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KИ10-3 (0.08m3)	buc	22,00	<u>650,00</u> 0,00	<u>14 300,00</u> 0,00
46		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KИ10-6 (0.16m3)	buc	9,00	<u>700,00</u> 0,00	<u>6 300,00</u> 0,00
47		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KИ10-9 (0.24m3)	buc	36,00	<u>650,00</u> 0,00	<u>23 400,00</u> 0,00
48		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KИ15-6 (0.265m3)	buc	2,00	<u>1 150,00</u> 0,00	<u>2 300,00</u> 0,00
49		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KИ15-9 (0.4m3)	buc	2,00	<u>1 350,00</u> 0,00	<u>2 700,00</u> 0,00
50		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KИП1-10-1 (0,4m3)	buc	34,00	<u>625,00</u> 0,00	<u>21 250,00</u> 0,00
51		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KИП1-15-1 (0,27m3)	buc	2,00	<u>1 250,00</u> 0,00	<u>2 500,00</u> 0,00
52		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KИO-1 (0,02 m3)	buc	57,00	<u>200,00</u> 0,00	<u>11 400,00</u> 0,00
53		Elemente din beton armat	buc	5,00	480,00	2 400,00

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KLI-7-3 (0,05 m3)			0,00	0,00
54		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	51,00	97,00 0,00	4 947,00 0,00
55		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1 302,00	27,00 0,00	35 154,00 0,00
56	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,30	1 334,49 609,08	1 734,84 791,80
57		Capac carosabil + rama fonta cu inchizator C250	buc	31,00	3 570,00 0,00	110 670,00 0,00
58		Tabla metalica, 800 x 1000 x 3 mm	buc	1,00	58,14 0,00	58,14 0,00
59	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 B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KLIQ-1)	m3	13,50	2 464,06 425,77	33 264,78 5 747,90
60	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pereu)	m3	13,50	826,94 108,75	11 163,75 1 468,19
61	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 B10 (pereu)	m3	2,10	2 460,80 426,15	5 167,68 894,91
62	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte	m2	369,83	21,82 3,78	8 068,13 1 399,13

1	2	3	4	5	6	7
		sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat				
		Total Cap.1.3.Camine Inclusiv salariu				513 043,74 71 748,41
		1.6. Apeduct exterior				
63	AcA12D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 50 mm / Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra PE100, PN8, SDR21, D=50 mm	m	156,00	219,88 87,03	34 300,85 13 576,99
64	AcA12C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 40 mm / Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra PE100, PN8, SDR21, D=40 mm	m	54,00	185,59 75,68	10 021,80 4 086,72
65	AcA12B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 32 mm / Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra PE100, PN8, SDR21, D=32 mm	m	48,00	161,83 67,17	7 768,03 3 223,97
66	AcA12A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 20-25 mm / Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie	m	348,00	147,42 59,60	51 300,69 20 740,10

1	2	3	4	5	6	7
		PE albastra PE100, PN8, SDR21, D=25 mm				
67		Banda de semnalizare si avertizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	606,00	1,20 0,00	727,20 0,00
68	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	606,00	0,64 0,39	385,86 234,61
69	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	606,00	33,61 9,46	20 367,66 5 732,76
70	AcA10A	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 110-140 mm Tub de protectie, PE corugata O=110, L=2,0	m	4,00	61,51 13,95	246,02 55,81
71		Inel distantier 110mm	buc	7,00	150,00 0,00	1 050,00 0,00
72	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm / Apometru, 1"	buc	1,00	2 834,73 94,60	2 834,73 94,60
73	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului / Mufa compresiune, O25 mm	buc	58,00	60,92 33,11	3 533,36 1 920,38
74	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului / Mufa compresiune, O32 mm	buc	8,00	67,10 33,11	536,80 264,88

1	2	3	4	5	6	7
75	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului / Mufa compresiune, O40 mm	buc	9,00	71,22 33,11	640,98 297,99
76	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa compresiune, O50 mm	buc	26,00	100,19 54,87	2 604,89 1 426,57
77	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Teu redus compresiune, O32 mm x O25 mm	buc	3,00	84,61 33,11	253,83 99,33
78	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului /Teu redus compresiune, O40 mm x O25 mm	buc	2,00	89,76 33,11	179,52 66,22
79	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului /Teu redus compresiune, O40 mm x O32 mm	buc	1,00	98,00 33,11	98,00 33,11
80	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind	buc	3,00	135,21 54,87	405,62 164,60

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului /Teu redus compresiune, O50 mm x O25 mm				
81	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului / Mufa redusa compresiune, O32 mm x O25 mm	buc	2,00	50,62 33,11	101,24 66,22
82	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului / Mufa redusa compresiune, O40 mm x O32 mm	buc	1,00	75,34 33,11	75,34 33,11
83	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului /Cot compresiune, 90°, O25 mm	buc	10,00	44,44 33,11	444,40 331,10
84	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului /Cot compresiune, 90°, O40 mm	buc	1,00	79,46 33,11	79,46 33,11
85	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului /Cot	buc	6,00	107,40 54,87	644,39 329,21

1	2	3	4	5	6	7
		compresiune, 90°, O50 mm				
86	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului /Piesa de trecere din PVC, O110 mm	buc	11,00	105,34 54,87	1 158,72 603,55
87	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului /Racord compresiune FI, O50 x 1"	buc	2,00	84,74 54,87	169,48 109,74
88	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului /Racord compresiune FE, O40 x 1"1/2	buc	1,00	60,92 33,11	60,92 33,11
89	SD20B	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord olandez din alama, 1", L=50 mm cu manometru	buc	2,00	445,06 19,86	890,11 39,73
90	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" Clapeta de sens cu arc din alama, 1"	buc	2,00	596,39 17,03	1 192,78 34,06
91	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,00	329,69 217,58	329,69 217,58
92	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet tip	buc	1,00	145,30 17,03	145,30 17,03

1	2	3	4	5	6	7
		fluture FI-FE, 1"				
93	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" /Reductor de presiune cu manometru FE-FE, 1"	buc	1,00	1 490,11 27,43	1 490,11 27,43
94	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" / Robinet de aerisire, O50 mm	buc	1,00	1 562,29 62,44	1 562,29 62,44
95	SD14A	Sorb simplu sau cu ventil de retinere, cu flanse, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 50-65 mm Cot din fonta cu flanse, O50 mm Bucr?i Cot din fonta cu picior si flanse, O50 mm	buc	2,00	679,35 38,78	1 358,69 77,57
96	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijeii la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 50-65 mm /Vana din fonta cu pana cauciucata, O50 mm	buc	7,00	1 476,27 184,47	10 333,91 1 291,29
97	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijeii la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 50-65 mm Adaptor flansa PE, O50 mm - 50 mm	buc	8,00	305,24 184,47	2 441,94 1 475,76
98	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijeii la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 50-65 mm /Teu egal din fonta cu flanse, O50 mm	buc	4,00	1 267,24 184,47	5 068,97 737,88
99	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" Robinet ventil cu flansa, racord fix tip C, O50 mm	buc	2,00	2 388,47 62,44	4 776,93 124,87
100	5566565	Flasa din otel filetata, O50 mm x 1"1/2	buc	1,00	187,00 0,00	187,00 0,00
101	1111	Indicator de robinet ventil	buc	2,00	214,00 0,00	428,00 0,00
		Total Apeduct exterior				170 195,51

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				57 663,43
		<i>Total</i>	lei			1 003 562,97
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			50 175,38
		<i>Transport material</i>	10,00 %			59 095,75
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2,00 %			11 819,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			1 124 653,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			163 074,72
		<i>Total</i>	100,00 +			1 287 727,97
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			77 263,67
		Total Canalizarea exterioara apeduct Inclusiv salariu				1 364 991,64 259 239,46

		Total	lei			1 364 991,64
		TVA	20,00 %			272 998,33
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 637 989,97 259 239,46

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea Tabarei de odihna
pentru copii si incaperea pentru
administratie cu scena de vara si
bloc sanitar cu amenajarea zonei
de odihna si agrement, din r.
Cantemir,or. Cantemir nr.cad:
2101101195**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1-1
Constructie / REAC**

Valoarea de deviz 1 637 989,97 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.	7123010010200	Betonist	h-om	60,07	94,60	5 682,62
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	346,20	94,60	32 750,52
3.	7129020012800	Pavator	h-om	15,52	94,60	1 468,19
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	14,79	94,60	1 399,13
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	105,64	94,60	9 993,55
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 128,38	94,60	106 744,74
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	8,32	94,60	787,07
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,37	94,60	791,80
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	297,48	94,60	28 141,60
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,15	94,60	960,19
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	165,65	94,60	15 670,49
12.	9312040019600	Sapator	h-om	49,41	94,60	4 674,18
Total manopera						259 239,46

Material:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	748,84	1,87	1 400,33
2.	1207121616711	Inel distantier 110mm	buc	7,00	150,00	1 050,00
3.	12071216173	Flasa din otel filetata, O50 mm x 1"1/2	buc	1,00	187,00	187,00
4.	12071216174	Indicator de robinet ventil	buc	2,00	214,00	428,00
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,42	490,00	1 185,80
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	85,33	465,00	39 678,45
7.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	17,70	490,00	8 673,00
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,27	6,00	7,62
9.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	255,39	40,00	10 215,60
10.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	2,25	0,10	0,23
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	4,70	165,00	775,50
12.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	1,56	5 500,00	8 580,00
13.	205211121	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	51,00	97,00	4 947,00
14.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,51	12,00	30,12
15.	2320156200901	Motorina	kg	63,84	20,50	1 308,72
16.	2320166200676	White spirit	kg	2,54	36,00	91,44

17.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	353,84	28,00	9 907,52
18.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	110,95	60,00	6 657,00
19.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	10,14	59,00	598,26
20.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	5,07	42,50	215,48
21.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,72	42,00	30,24
22.	2513206621503	Banda de semnalizare si avertizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	606,00	1,20	727,20
23.	2513206621512	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	785,00	1,20	942,00
24.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,06	33,00	1,98
25.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	68,65	10,00	686,50
26.	2521216701001-11	Tub de protectie, PE corugata O=110, L=2,0	m	4,14	43,00	178,02
27.	2521216701001-25	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra PE100, PN8, SDR21, D=25 mm	m	365,61	26,00	9 505,86
28.	2521216701001-32	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra PE100, PN8, SDR21, D=32 mm	m	50,43	28,00	1 412,04
29.	2521216701001-40	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra PE100, PN8, SDR21, D=40 mm	m	56,18	32,00	1 797,76
30.	2521216701001-50	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra PE100, PN8, SDR21, D=50 mm	m	162,30	44,00	7 141,20
31.	252121670210110	Conducta din PVC, SN4, SDR41, O110 mm	m	46,80	70,00	3 276,00
32.	252121670210160	Conducta din PVC, SN4, SDR41, O160 mm	m	574,08	118,00	67 741,44
33.	2521216717050-7	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat deprotectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=75 mm	m	204,31	58,00	11 849,98
34.	2523156713811-12	Mufa compresiune, O25 mm	buc	59,74	27,00	1 612,98
35.	2523156713811-13	Mufa compresiune, O32 mm	buc	8,24	33,00	271,92
36.	2523156713811-132	Mufa redusa compresiune, O32 mm x O25 mm	buc	2,06	17,00	35,02
37.	2523156713811-14	Mufa compresiune, O40 mm	buc	9,27	37,00	342,99
38.	2523156713811-143	Mufa redusa compresiune, O40 mm x O32 mm	buc	1,03	41,00	42,23
39.	2523156713811-15	Mufa compresiune, O50 mm	buc	26,78	44,00	1 178,32
40.	2523156713811-22	Cot compresiune, 90°, O25 mm	buc	10,30	11,00	113,30
41.	2523156713811-24	Cot compresiune, 90°, O40 mm	buc	1,03	45,00	46,35
42.	2523156713811-25	Cot compresiune, 90°, O50 mm	buc	6,18	51,00	315,18
43.	2523156713811-332	Teu redus compresiune, O32 mm x O25 mm	buc	3,09	50,00	154,50
44.	2523156713811-342	Teu redus compresiune, O40 mm x O25 mm	buc	2,06	55,00	113,30
45.	2523156713811-343	Teu redus compresiune, O40 mm x O32 mm	buc	1,03	63,00	64,89
46.	2523156713811-352	Teu redus compresiune, O50 mm x O25 mm	buc	3,09	78,00	241,02
47.	2523156713811-7-5	Piesa de trecere din PVC, O110 mm	buc	11,33	49,00	555,17
48.	2523156713811-8-44	Racord compresiune FE, O40 x 1"1/2	buc	1,03	27,00	27,81
49.	2523156713811-8-52	Racord compresiune FI, O50 x 1"	buc	2,06	29,00	59,74
50.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	105,74	20,00	2 114,80
51.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	76,69	15,00	1 150,35
52.	2523156721037-17	Mufa compresiune, O75 mm	buc	9,45	132,00	1 247,40
53.	2523156721037-	Cot compresiune, 90°, O75 mm	buc	2,10	191,00	401,10

	18					
54.	26511221004022	Ciment M-400	kg	28,46	3,00	85,38
55.	266112643301-01	Inel prefabricat pt. camine KЦO-1 (0,02 m3)	buc	57,00	200,00	11 400,00
56.	266112643301-03	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	5,00	480,00	2 400,00
57.	26611264330109	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24m3)	buc	36,00	650,00	23 400,00
58.	266112643301101	Inel prefabricat pt. camine KЦП1-10-1 (0,4m3)	buc	34,00	625,00	21 250,00
59.	266112643301151	Inel prefabricat pt. camine KЦП1-15-1 (0,27m3)	buc	2,00	1 250,00	2 500,00
60.	26611264330156	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6 (0,265m3)	buc	2,00	1 150,00	2 300,00
61.	26611264330159	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4m3)	buc	2,00	1 350,00	2 700,00
62.	266112643310	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	34,00	800,00	27 200,00
63.	2661126433103	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-3 (0,08 m3)	buc	22,00	650,00	14 300,00
64.	2661126433106	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	9,00	700,00	6 300,00
65.	266112643315	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	2,00	1 650,00	3 300,00
66.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	4,43	1 700,00	7 531,00
67.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	22,00	2 000,00	44 000,00
68.	2663102101	Beton B10	m3	16,15	1 850,00	29 877,50
69.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	2,62	1 450,00	3 799,00
70.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	2,96	27,00	79,92
71.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	20,55	27,00	554,85
72.	2721204122300-25	Racord olandez din alama, 1", L=50 mm cu manometru	buc	2,02	420,00	848,40
73.	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1 302,00	27,00	35 154,00
74.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,98	330,00	323,40
75.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	10,85	32,50	352,62
76.	28752742010-15	Reductor de presiune cu manometru FE-FE, 1"	buc	1,02	1 434,00	1 462,68
77.	28752742010-415	Robinet de aerisire, O50 mm	buc	1,01	1 485,00	1 499,85
78.	28752742010-418	Robinet ventil cu flansa, racord fix tip C, O50 mm	buc	2,02	2 303,00	4 652,06
79.	2913124202100-3	Robinet tip fluture FI-FE, 1"	buc	1,01	102,00	103,02
80.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,01	25,00	25,25
81.	2913124204210-21	Clapeta de sens cu arc din alama, 1"	buc	2,04	568,00	1 158,72
82.	29131245030-15	Vana din fonta cu pana cauciucata, O50 mm	buc	7,28	1 210,00	8 808,80
83.	29131245030-3-5	Teu egal din fonta cu flanse, O50 mm	buc	4,16	1 009,00	4 197,44
84.	29131245030-55	Adaptor flansa PE, O50 mm - 50 mm	buc	8,32	84,00	698,88
85.	2913124504200-5	Cot din fonta cu picior si flanse, O50 mm	buc	2,04	628,00	1 281,12
86.	2924127322065-2	Filtru pentru apa potabila	buc	1,01	111,00	112,11
87.	3220137315778	Decapant	kg	1,09	20,00	21,80
88.	3320634625010-1	Apometru d25mm	buc	1,01	2 713,00	2 740,13
89.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,57	25,00	164,25
90.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,94	25,00	48,50
91.	4100116202820	Apa potabila	m3	90,90	25,00	2 272,50
92.	4100126202818	Apa	m3	0,21	25,00	5,25
93.	4100126202818-1	Apa	m3	0,21	25,00	5,25
94.	capacd	Capac carosabil + rama fonta cu inchizator C250	buc	31,62	3 500,00	110 670,00
95.	tabla	Tabla metalica, 800 x 1000 x 3 mm	buc	1,02	57,00	58,14
Total materiale de constructii						590 957,48

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,76	125,00	220,00
----	---------------	--	------	------	--------	--------

2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	4,04	125,00	505,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,88	100,00	88,00
4.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,11	25,00	2,75
5.	2922140007000	Macara	h-ut	3,91	246,00	961,86
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	418,91	95,00	39 796,45
7.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	4,06	110,00	446,60
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,07	418,00	865,26
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	43,70	491,00	21 456,70
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,01	491,00	1 477,91
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	103,70	406,00	42 102,20
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,24	442,00	106,08
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	6,24	146,00	911,04
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,59	35,00	20,65
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	259,59	226,00	58 667,34
16.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	2,66	204,00	542,64
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,12	62,00	7,44
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	67,60	246,00	16 629,60
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,49	454,00	4 762,46
20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,37	454,00	1 529,98
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	48,79	255,00	12 441,45
Total utilaje de constructii						203 541,41

Total	lei	1 364 991,64
TVA	20,00 %	272 998,33

Total deviz:

**1 637 989,
97**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectarea Tabarei de odihna pentru copii si incaperea pentru administratie cu scena de vara si bloc sanitar cu amenajarea zonei de odihna si agrement, din r. Cantemir,or.
Cantemir nr.cad: 2101101195

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. Canalizarea exterioara apeduct				
		1.1. Lucrari terasamente Canalizare exterioara				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 006,34 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	491,00	1 006,34
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			194,84 194,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	94,60	194,84
3	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m(30% din volumul total)	m2			44,40 28,38
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	330,00	0,56
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	5 500,00	14,85
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	32,50	0,61
4	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m(70% din volumul total-numai manopera)	m2			28,38 28,38
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	94,60	28,38
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(pat de nisip)	m3			534,30 57,71
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	94,60	57,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	465,00	476,59
6	TsC03F1	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. II(grunt deplasat)	100 m3			1 099,84 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	491,00	1 099,84
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			48,10 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	454,00	48,10

1	2	3	4	5	6	7
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			210,86 34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	490,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	442,00	176,80
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			29,31 29,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,31
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			73,45 70,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	94,60	70,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	25,00	2,50
11	TsD02A1	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 15-20 cm	100 m3			442,54 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	406,00	442,54
12	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			2 965,50 834,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,34
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	226,00	2 131,16
		1.2. Drumul din pietris				
13	TsC03C1	Saptura 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. III	100 m3			1 154,14 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	491,00	1 154,14
14	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			672,47 85,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	94,60	85,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	465,00	511,50
	4100126202818-1	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	20,95
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,38
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra spartasparta (pretul pietrei sparte)	m3			734,20 93,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	490,00	564,67
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	20,95
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,38
		1.3. Conducte canalizare exterioara				
16		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m			1,20 0,00
	2513206621512	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,0000	1,20	1,20
17	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm /Conducta din PVC, SN4, SDR41, O160 mm	m			152,28 28,38

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	94,60	28,38
	252121670210160	Conducta din PVC, SN4, SDR41, O160 mm	m	1,0400	118,00	122,72
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	10,00	1,15
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,03
18	Aca08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm /Conducta din PVC, SN4, SDR41, O110 mm	m			102,36 28,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	94,60	28,38
	252121670210110	Conducta din PVC, SN4, SDR41, O110 mm	m	1,0400	70,00	72,80
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	10,00	1,15
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,03
19	SB12A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40-75 mm / Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat deprotectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=75 mm	m			99,05 28,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2521216717050-7	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat deprotectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=75 mm	m	1,0350	58,00	63,03
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	0,3300	15,00	5,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	20,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0199	110,00	2,19
20	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			1,15 0,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	94,60	0,70
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	125,00	0,45
21	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40-75 mm Mufa compresione, O75 mm	buc			199,48 41,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	94,60	41,62
	2523156721037-17	Mufa compresione, O75 mm	buc	1,0000	132,00	138,60
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	15,00	15,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	20,00	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	110,00	3,18
22	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40-75 mm /Cot compresione, 90°, O75 mm	buc			261,61 41,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	94,60	41,63
	2523156721037-18	Cot compresione, 90°, O75 mm	buc	1,0000	191,00	200,55
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	15,00	15,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	20,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	110,00	3,30
		1.4. Lucrari terasamente Apeduct exterioroara				
23	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 006,01 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	491,00	1 006,01
24	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			194,98 194,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	94,60	194,98
25	TsF01B	Sprinjiri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre	m2			44,92 28,38

1	2	3	4	5	6	7
		dulapi 0,21...0,60 m(30% din volumul total)				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	330,00	0,53
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	5 500,00	15,40
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	32,50	0,61
26	TsF01B	Sprinjiri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m(70% din volumul total-numai manopera)	m2			28,38 28,38
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	94,60	28,38
27	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(pat de nisip)	m3			534,33 57,71
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	94,60	57,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	465,00	476,63
28	TsC03F1	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. II(grunt deplasat)	100 m3			1 129,30 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	491,00	1 129,30
29	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			48,15 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	454,00	48,15
30	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			214,60 37,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	37,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	490,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	442,00	176,80
31	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			29,35 29,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,35
32	TsD04B	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 coeziv	m3			73,35 70,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	94,60	70,87
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	25,00	2,48
33	TsD02A1	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 15-20 cm	100 m3			443,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	406,00	443,00
34	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			2 965,81 834,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,39
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	226,00	2 131,41
		1.5. Cap.1.3.Camine				
35	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			2 343,83 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39	h-ut	4,7700	491,00	2 343,83

1	2	3	4	5	6	7
		mc buldoex				
36	TsA18C1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren foarte tare	m3			549,75 549,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8200	94,60	549,75
37	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km Transportare solului rezultat fundatie	t			17,36 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	454,00	17,36
38	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			2 142,55 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	491,00	2 142,55
39	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			332,18 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	406,00	332,18
40	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umplurilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			3 182,63 834,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,39
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	226,00	2 348,24
41	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola 21,256 m3)	m3			4 287,95 1 501,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	94,60	1 050,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	94,60	450,29
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,6406	2 000,00	1 294,08
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	165,00	21,68
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 450,00	105,61
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 700,00	214,63
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	28,00	282,80
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	40,00	290,88
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	20,50	37,27
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,87	39,66
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	3,00	2,42
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	246,00	482,15
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	204,00	15,48
42	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola 0,674m3)	m3			2 719,08 1 055,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	94,60	738,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	94,60	316,89
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2603	2 000,00	517,11
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	165,00	23,21
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 450,00	121,29
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 700,00	174,52
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	28,00	224,00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	40,00	240,00
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	20,50	30,71
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,87	35,53
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	3,00	2,10
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	246,00	282,48
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	204,00	12,41
43	AcE13A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KLU-10(0.18m3)	buc			800,00 0,00
	266112643310	Placi prefabricate pt. camine KLU-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00

1	2	3	4	5	6	7
44		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KИД-15 (0.38m3)	buc			1 650,00 0,00
	266112643315	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
45		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KИ10-3 (0.08m3)	buc			650,00 0,00
	2661126433103	Inel prefabricat pt. camine KИ10-3 (0,08 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
46		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KИ10-6 (0.16m3)	buc			700,00 0,00
	2661126433106	Inel prefabricat pt. camine KИ10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
47		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KИ10-9 (0.24m3)	buc			650,00 0,00
	26611264330109	Inel prefabricat pt. camine KИ10-9 (0,24m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
48		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KИ15-6 (0.265m3)	buc			1 150,00 0,00
	26611264330156	Inel prefabricat pt. camine KИ15-6 (0,265m3)	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
49		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KИ15-9 (0.4m3)	buc			1 350,00 0,00
	26611264330159	Inel prefabricat pt. camine KИ15-9 (0,4m3)	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
50		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KИП1-10-1 (0,4m3)	buc			625,00 0,00
	266112643301101	Inel prefabricat pt. camine KИП1-10-1 (0,4m3)	buc	1,0000	625,00	625,00
51		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KИП1-15-1 (0,27m3)	buc			1 250,00 0,00
	266112643301151	Inel prefabricat pt. camine KИП1-15-1 (0,27m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
52		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KИO-1 (0,02 m3)	buc			200,00 0,00
	266112643301-01	Inel prefabricat pt. camine KИO-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	200,00	200,00
53		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KИ7-3 (0,05 m3)	buc			480,00 0,00
	266112643301-03	Inel prefabricat pt. camine KИ7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	480,00	480,00
54		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc			97,00 0,00
	205211121	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	1,0000	97,00	97,00
55		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			27,00 0,00
	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	27,00	27,00
56	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 334,49 609,08
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,08
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	59,00	460,20
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,50	165,75
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	42,00	23,26
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	36,00	70,34
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,86
57		Capac carosabil + rama fonta cu inchizator C250	buc			3 570,00 0,00
	capacd	Capac carosabil + rama fonta cu inchizator C250	buc	1,0000	3 500,00	3 570,00
58		Tabla metalica, 800 x 1000 x 3 mm	buc			58,14 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	tabla	Tabla metalica, 800 x 1000 x 3 mm	buc	1,0000	57,00	58,14
59	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 B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KI(O-1)	m3			2 464,06 ----- 425,77
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,53
	2663102101	Beton B10	m3	1,0250	1 850,00	1 915,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	246,00	61,59
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	146,00	58,40
60	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pereu)	m3			826,94 ----- 108,75
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	94,60	108,75
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	490,00	642,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	25,00	5,80
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	418,00	64,09
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	255,00	5,86
61	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 B10 (pereu)	m3			2 460,80 ----- 426,15
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,71
	2663102101	Beton B10	m3	1,0250	1 850,00	1 911,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	246,00	62,09
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	146,00	58,40
62	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			21,82 ----- 3,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	94,60	3,78
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	60,00	18,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	25,00	0,01
		1.6. Apeduct exterior				
63	AcA12D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 50 mm / Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra PE100, PN8, SDR21, D=50 mm	m			219,88 ----- 87,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,9200	94,60	87,03
	2521216701001-50	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra PE100, PN8, SDR21, D=50 mm	m	1,0200	44,00	45,78
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,1700	20,00	3,47
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	0,10	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,8800	95,00	83,60
64	AcA12C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 40 mm / Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra PE100, PN8, SDR21, D=40 mm	m			185,59 ----- 75,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8000	94,60	75,68
	2521216701001-40	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra PE100, PN8, SDR21,	m	1,0200	32,00	33,29

1	2	3	4	5	6	7
		D=40 mm				
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,1700	20,00	3,47
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	0,10	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,7700	95,00	73,15
65	AcA12B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 32 mm / Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra PE100, PN8, SDR21, D=32 mm	m			161,83 ----- 67,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7100	94,60	67,17
	2521216701001-32	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra PE100, PN8, SDR21, D=32 mm	m	1,0200	28,00	29,42
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,1700	20,00	3,50
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	0,10	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,6500	95,00	61,75
66	AcA12A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 20-25 mm / Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra PE100, PN8, SDR21, D=25 mm	m			147,42 ----- 59,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,6300	94,60	59,60
	2521216701001-25	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra PE100, PN8, SDR21, D=25 mm	m	1,0200	26,00	27,32
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,1700	20,00	3,50
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	0,10	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,6000	95,00	57,00
67		Banda de semnalizare si avertizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m			1,20 ----- 0,00
	2513206621503	Banda de semnalizare si avertizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,0000	1,20	1,20
68	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			0,64 ----- 0,39
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	94,60	0,39
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	125,00	0,25
69	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			33,61 ----- 9,46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	94,60	9,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	25,00	3,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	255,00	20,40
70	AcA10A	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 110-140 mm Tub de protectie, PE corugata O=110, L=2,0	m			61,51 ----- 13,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	94,60	13,95
	2521216701001-11	Tub de protectie, PE corugata O=110, L=2,0	m	1,0150	43,00	44,51
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	0,10	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	62,00	1,86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	95,00	1,19
71		Inel distantier 110mm	buc			150,00 ----- 0,00
	1207121616711	Inel distantier 110mm	buc	1,0000	150,00	150,00
72	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm / Apometru, 1"	buc			2 834,73 ----- 94,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	94,60	94,60

1	2	3	4	5	6	7
	3320634625010-1	Apometru d25mm	buc	1,0000	2 713,00	2 740,13
73	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului / Mufa compresiune, O25 mm	buc			60,92 ----- 33,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	94,60	33,11
	2523156713811-12	Mufa compresiune, O25 mm	buc	1,0300	27,00	27,81
74	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului / Mufa compresiune, O32 mm	buc			67,10 ----- 33,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	94,60	33,11
	2523156713811-13	Mufa compresiune, O32 mm	buc	1,0300	33,00	33,99
75	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului / Mufa compresiune, O40 mm	buc			71,22 ----- 33,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	94,60	33,11
	2523156713811-14	Mufa compresiune, O40 mm	buc	1,0300	37,00	38,11
76	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa compresiune, O50 mm	buc			100,19 ----- 54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	2523156713811-15	Mufa compresiune, O50 mm	buc	1,0300	44,00	45,32
77	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Teu redus compresiune, O32 mm x O25 mm	buc			84,61 ----- 33,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	94,60	33,11
	2523156713811-332	Teu redus compresiune, O32 mm x O25 mm	buc	1,0300	50,00	51,50
78	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului /Teu redus compresiune, O40 mm x O25 mm	buc			89,76 ----- 33,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	94,60	33,11
	2523156713811-342	Teu redus compresiune, O40 mm x O25 mm	buc	1,0300	55,00	56,65
79	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului /Teu redus compresiune, O40 mm x O32 mm	buc			98,00 ----- 33,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	94,60	33,11
	2523156713811-343	Teu redus compresiune, O40 mm x O32 mm	buc	1,0300	63,00	64,89
80	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).	buc			135,21

1	2	3	4	5	6	7
		Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului /Teu redus compresiune, O50 mm x O25 mm				54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	2523156713811-352	Teu redus compresiune, O50 mm x O25 mm	buc	1,0300	78,00	80,34
81	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului / Mufa redusa compresiune, O32 mm x O25 mm	buc			50,62 33,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	94,60	33,11
	2523156713811-132	Mufa redusa compresiune, O32 mm x O25 mm	buc	1,0300	17,00	17,51
82	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului / Mufa redusa compresiune, O40 mm x O32 mm	buc			75,34 33,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	94,60	33,11
	2523156713811-143	Mufa redusa compresiune, O40 mm x O32 mm	buc	1,0300	41,00	42,23
83	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului /Cot compresiune, 90°, O25 mm	buc			44,44 33,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	94,60	33,11
	2523156713811-22	Cot compresiune, 90°, O25 mm	buc	1,0300	11,00	11,33
84	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului /Cot compresiune, 90°, O40 mm	buc			79,46 33,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	94,60	33,11
	2523156713811-24	Cot compresiune, 90°, O40 mm	buc	1,0300	45,00	46,35
85	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului /Cot compresiune, 90°, O50 mm	buc			107,40 54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	2523156713811-25	Cot compresiune, 90°, O50 mm	buc	1,0300	51,00	52,53
86	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului /Piesa de trecere din PVC, O110 mm	buc			105,34 54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	2523156713811-7-5	Piesa de trecere din PVC, O110 mm	buc	1,0300	49,00	50,47
87	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind	buc			84,74 54,87

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului /Racord compresiune FI, O50 x 1"				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	2523156713811-8-52	Racord compresiune FI, O50 x 1"	buc	1,0300	29,00	29,87
88	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului /Racord compresiune FE, O40 x 1"1/2	buc			60,92 ----- 33,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	94,60	33,11
	2523156713811-8-44	Racord compresiune FE, O40 x 1"1/2	buc	1,0300	27,00	27,81
89	SD20B	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord olandez din alama, 1", L=50 mm cu manometru	buc			445,06 ----- 19,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2100	94,60	19,86
	2721204122300-25	Racord olandez din alama, 1", L=50 mm cu manometru	buc	1,0000	420,00	424,20
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	33,00	0,99
90	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" Clapeta de sens cu arc din alama, 1"	buc			596,39 ----- 17,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2913124204210-21	Clapeta de sens cu arc din alama, 1"	buc	1,0000	568,00	579,36
91	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			329,69 ----- 217,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	94,60	217,58
	2924127322065-2	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	111,00	112,11
92	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet tip fluture FI-FE, 1"	buc			145,30 ----- 17,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2913124202100-3	Robinet tip fluture FI-FE, 1"	buc	1,0000	102,00	103,02
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	25,00	25,25
93	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" /Reductor de presiune cu manometru FE-FE, 1"	buc			1 490,11 ----- 27,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	94,60	27,43
	28752742010-15	Reductor de presiune cu manometru FE-FE, 1"	buc	1,0000	1 434,00	1 462,68
94	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" / Robinet de aerisire, O50 mm	buc			1 562,29 ----- 62,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	94,60	62,44
	28752742010-415	Robinet de aerisire, O50 mm	buc	1,0000	1 485,00	1 499,85
95	SD14A	Sorb simplu sau cu ventil de retinere, cu flanse, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 50-65 mm Cot din fonta cu flanse, O50 mm Bucr?i Cot din fonta cu picior si flanse, O50 mm	buc			679,35 ----- 38,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	94,60	38,78
	2913124504200-5	Cot din fonta cu picior si flanse, O50 mm	buc	1,0000	628,00	640,56
96	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 50-65 mm /Vana din fonta cu pana cauciucata, O50 mm	buc			1 476,27 ----- 184,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	94,60	184,47
	29131245030-15	Vana din fonta cu pana cauciucata, O50 mm	buc	1,0000	1 210,00	1 258,40
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0400	27,00	29,20
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1500	27,00	4,20

1	2	3	4	5	6	7
97	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijeii la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 50-65 mm Adaptor flansa PE, O50 mm - 50 mm	buc			305,24 ----- 184,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	94,60	184,47
	29131245030-55	Adaptor flansa PE, O50 mm - 50 mm	buc	1,0000	84,00	87,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0400	27,00	29,19
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1500	27,00	4,22
98	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijeii la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 50-65 mm /Teu egal din fonta cu flanse, O50 mm	buc			1 267,24 ----- 184,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	94,60	184,47
	29131245030-3-5	Teu egal din fonta cu flanse, O50 mm	buc	1,0000	1 009,00	1 049,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0400	27,00	29,23
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1500	27,00	4,18
99	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" Robinet ventil cu flansa, racord fix tip C, O50 mm	buc			2 388,47 ----- 62,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	94,60	62,44
	28752742010-418	Robinet ventil cu flansa, racord fix tip C, O50 mm	buc	1,0000	2 303,00	2 326,03
100	5566565	Flasa din otel filetata, O50 mm x 1"1/2	buc			187,00 ----- 0,00
	12071216173	Flasa din otel filetata, O50 mm x 1"1/2	buc	1,0000	187,00	187,00
101	1111	Indicator de robinet ventil	buc			214,00 ----- 0,00
	12071216174	Indicator de robinet ventil	buc	1,0000	214,00	214,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectarea Tabarei de odihna
pentru copii si incaperea pentru
administratie cu scena de vara si
bloc sanitar cu amenajarea zonei
de odihna si agrement, din r.
Cantemir,or. Cantemir nr.cad:
2101101195**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-2
Constructie / Statie de pompare si bazin antiincendiar

Valoarea de deviz 928 903,34 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. Constructie lucrari				
		1.1. Statia de pompare				
		Total Statia de pompare Inclusiv salariu				0,00
		1.2. Terasamente statia de pompare				
1	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. Scoterea stratului vegetal 30 cm	100 m3	0,85	2 339,47 0,00	1 988,55 0,00
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km Transportare stratului vegetal	t	140,94	17,39 0,00	2 451,60 0,00
3	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. Groapa de fundatie	100 m3	0,33	2 335,97 0,00	770,87 0,00

1	2	3	4	5	6	7
4	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 Groapa de fundatie	100 m3	4,24	1 006,32 0,00	4 266,79 0,00
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km Transportare solului rezultat fundatie	t	55,01	48,12 0,00	2 646,82 0,00
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	4,24	29,23 29,23	123,93 123,93
7	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3	4,24	1 131,87 416,33	4 799,12 1 765,24
8	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	4,24	340,89 0,00	1 445,36 0,00
		Total Terasamente statia de pompare Inclusiv salariu				18 493,04 1 889,17
		1.3. Camine la statia de pompare				
9		Capac carosabil + rama fonta cu inchizator C250	buc	1,00	3 927,00 0,00	3 927,00 0,00
10	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola 0,074m3)	m3	1,85	2 262,41 1 055,94	4 185,46 1 953,49
11		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII(15-9 (0.4m3)	buc	3,00	1 167,00 0,00	3 501,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
12		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KИД-15 (0.38m3)	buc	1,00	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
13		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KИП1-15-1 (0,27m3)	buc	1,00	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
14	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	1,00	13 810,00 0,00	13 810,00 0,00
15	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	2,73	1 838,12 762,69	5 018,08 2 082,15
16	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	120,00	21,82 3,78	2 618,08 454,08
17		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	8,00	97,00 0,00	776,00 0,00
18		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	9,00	27,00 0,00	243,00 0,00
19	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,01	1 330,00 568,00	13,30 5,68
		Total Camine la statia de pompare Inklusiv salariu				36 591,92 4 495,40
		1.4. Constructie statia de pompare				
20	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,17	3 645,00	619,65

1	2	3	4	5	6	7
					645,53	109,74
21	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) / Patul de beton C3.5	m3	1,20	2 851,34 435,16	3 421,61 522,19
22	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	1,48	126,28 90,13	186,90 133,39
23	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv /grinda de fundatie	kg	728,50	17,68 3,12	12 877,46 2 274,18
24	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	167,20	21,93 3,79	3 665,94 632,87
25	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv pereti	m2	120,00	144,97 89,87	17 396,82 10 784,40
26	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, beton C20/25, m3	m3	14,90	2 233,98 539,22	33 286,24 8 034,38
27	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv pereti Capac	m2	8,00	146,35 89,87	1 170,79 718,96
28	RpCE12A	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatii executat la reparatii de terase sau balcoane, cu mortar de ciment in grosime de 1,5-2 cm aplicat pe suprafete orizontale sau verticale de beton	m2	6,80	89,42 50,08	608,04 340,56

1	2	3	4	5	6	7
		monolit sau de zidarie de caramida				
29	RpSA42I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" / Tub de protectie din PE, D=200 mm x 6 mm, L=500 mm	buc	2,00	241,10 68,11	482,20 136,22
30	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	10,40	45,47 19,83	472,86 206,23
31	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton /Camera de pompe CMP-1. pecifica elemente pentru ventilatie teava rot. GOST 10704-76* Oext=219 mm, t=4 mm, L= 6500 1 137.8 137.82 ?eavr rot. GOST 10704-76* Oext=219 mm, t=4 mm, L= 5500 1 116.6 116.63 teava rot. GOST 10704-76* Oext=219 mm, t=4 mm, L= 230 2 4.9 9.84 fixator -4x200x350 , 19903-2004 8 2.198 17.65 dop -4x230x230 , 19903-2004 2 1.661 3.3	kg	285,00	45,53 19,87	12 975,46 5 661,81
32	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton /Specificatia materialelor capacelor metalice deasupra gurilor de acces in camera de pompe CMP - L50x5 , 8509-93, m.l. 15.00/ 3.770/ 56.6, + placa deonchidere gura 1 , + - 5x900x1200 , 19903-2004 1 42.390 42.4 , placa de onchidere gura 2, -5x700x700 , 19903-2004 1 19.233 19.2 , nervuri gura 1 , - 4x40x900 , 19903-2004 4 1.130 4.5 , nervuri gura 2 , -4x40x700 , 19903-2004 2 0.879 1.8, balama balama O15 4	kg	136,90	45,53 19,87	6 232,43 2 719,75

1	2	3	4	5	6	7
		Total Constructie statia de pompare Inclusiv salariu				93 396,40 32 274,68
		1.5. Armaturi statia de pompare				
33	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control manometru	buc	136,90	310,94 37,84	42 568,14 5 180,30
34	AcA33A	Imbinarea cu mufa din fonta, cu flansa, a pieselor de legatura, din fonta sau otel, la conductele din tuburi de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm / Cot din fonta cu flanse, O65 mm	buc	4,00	1 155,57 75,68	4 622,28 302,72
35	SD12C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 2" / Supapa unisens cu bila, D-65 mm	buc	2,00	1 812,86 31,22	3 625,72 62,44
36	SB03B	Piesa de legatura (ramificatie simpla, mufa dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 75 mm /Adaptor flansa din nta, D-65 mm - PE, D-75 mm	buc	1,00	2 796,09 66,22	2 796,09 66,22
37	88899	Gratar manual cu bare, distanta dintre bare 10 mm	buc	1,00	518,00 0,00	518,00 0,00
38	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Conducta din otel, D-65 mm	m	20,00	190,41 47,30	3 808,24 946,00
39	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm /219mm	m	30,00	849,15 144,74	25 474,57 4 342,14
40	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm / Vana din fonta cu pana cauciucata, D-160 mm	buc	1,00	6 091,72 66,22	6 091,72 66,22
41	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane,	buc	1,00	1 310,43	1 310,43

1	2	3	4	5	6	7
		robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm / Vana din fonta cu pana cauciucata, d-50 mm			52,03	52,03
42	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm /Adaptor flansa PE,D50 mm - D63 mm	buc	1,00	486,86 198,66	486,86 198,66
43	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului / Conducta din PE100, PN8, SDR21, d-63 mm	m	12,00	71,46 5,12	857,49 61,49
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot compresiune din PE, d-63 mm	buc	1,00	161,99 54,87	161,99 54,87
45	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm /Cruce din fonta cu flanse, D65 mm	buc	1,00	1 962,11 198,66	1 962,11 198,66
46	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm /Reductie din fonta cu flanse, D65x50 mm	buc	1,00	1 962,11 198,66	1 962,11 198,66
47	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm /Flansa din otel, d-65 mm	buc	14,00	718,57 285,69	10 060,01 3 999,69
48	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,	buc	2,00	1 967,16 175,01	3 934,32 350,02

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 125-250 mm Adaptor flansa larga toleranta, D160 mm				
49	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din fonta cu flanse, D65 mm x D40 mm	buc	2,00	768,35 84,19	1 536,69 168,39
		Total Armaturi statia de pompare Inclusiv salariu				111 776,77 16 248,51
		1.6. Terasamente rezervuar				
50	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	0,15	2 160,40 0,00	324,06 0,00
51	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. Groapa de fundatie	100 m3	0,25	2 337,16 0,00	584,29 0,00
52	TsA18C1	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adancime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adancimea < 2,5 m, teren foarte tare	m3	0,50	550,58 550,58	275,29 275,29
53	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km Transportare solului rezultat fundatie	t	41,25	17,39 0,00	717,32 0,00
54	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	0,15	351,87 0,00	52,78 0,00
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	100 m3	0,15	3 182,87 832,47	477,43 124,87

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint necoeziv				
56	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	m3	12,00	677,21 115,41	8 126,55 1 384,95
		Total Terasamente rezevuar Inclusiv salariu				10 557,72 1 785,11
		<i>Total</i>	lei			270 815,85
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			13 606,29
		<i>Transport material</i>	10,00 %			18 559,61
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2,00 %			3 711,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			306 693,67
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			44 470,58
		<i>Total</i>	100,00 +			351 164,25
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			21 069,86
		Total Constructie lucrari Inclusiv salariu				372 234,11 56 692,87
		2. Montare utilaj				
57	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4" fara pompe	buc	2,00	620,44 449,35	1 240,88 898,70
58	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton nu se oferte motor si ventilator	buc	1,00	1 848,91 1 596,85	1 848,91 1 596,85
59	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) nu se include element prefabricat este pentru montarea rezervuaruului antiincendiar	buc	1,00	341,81 198,66	341,81 198,66
		<i>Total</i>	lei			3 431,60
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			646,61

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transport material</i>	10,00 %			14,79
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2,00 %			2,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			4 095,96
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			2 047,60
		<i>Total</i>	100,00 +			6 143,56
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			368,63
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				6 512,19 2 694,21
		3. Utilaj SP 1				
		3.1. Ventilare				
60	3566366	Ventilator vertical D=219 mm, P=0,25 kW	buc	1,00	2 752,00 0,00	2 752,00 0,00
61	3566366	Container pentru depozitarea deseurilor, V=1,1 m3	buc	1,00	5 800,00 0,00	5 800,00 0,00
62	3566366	Set din 2 pompe submersibile G209T6T1, Q=2,5 L/s, H=27,0 m, N=3,1 kW dotat cu panou de comanda, elemente de prindere a pompelelor si plutitoare de nivel	buc	1,00	38 900,00 0,00	38 900,00 0,00
63	3566366	Instalatie de ridicat pompele (palan), G=500 kg	buc	1,00	13 200,00 0,00	13 200,00 0,00
64	3566366	Rezervoare subterane pentru apa incendiu din poliesteri armati cu fibra de sticla marca Rainpark, V=25 m3 sau analog	buc	2,00	165 000,00 0,00	330 000,00 0,00
		Total Ventilare Inclusiv salariu				390 652,00
		<i>Total</i>	lei			390 652,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			4 687,82
		Total Utilaj SP 1 Inclusiv salariu				395 339,82
		Total	lei			774 086,12
		TVA	20,00 %			154 817,22
		Total deviz: Inclusiv salariu				928 903,34 59 387,08

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea Tabarei de odihna pentru copii
si incaperea pentru administratie cu scena
de vara si bloc sanitar cu amenajarea zonei
de odihna si agrement, din r. Cantemir,or.
Cantemir nr.cad: 2101101195**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1-2
Constructie / Statie de pompare si bazin antiincendiar**

Valoarea de deviz 928 903,34 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 № 6-1-2:						

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	83,71	94,60	7 918,96
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	30,73	94,60	2 907,05
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,90	94,60	179,74
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	97,11	94,60	9 186,61
5.	7129020012800	Pavator	h-om	12,48	94,60	1 180,61
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7,79	94,60	736,93
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,80	94,60	264,88
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	54,76	94,60	5 180,30
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	154,34	94,60	14 600,57
10.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,88	94,60	1 596,85
11.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,43	94,60	40,68
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,06	94,60	5,68
13.	7212030022700	Sudor	h-om	4,32	94,60	408,67
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	82,14	94,60	7 770,45
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,52	94,60	2 603,41
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	37,99	94,60	3 593,86
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,81	94,60	1 211,83
Total manopera						59 387,08

Material:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,48	1,80	11,67
2.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	35,15	1,87	65,73
3.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	3,55	65,00	230,75
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,87	490,00	426,30
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	11,18	490,00	5 478,20
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,15	460,00	69,00
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	26,93	460,00	12 387,80
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,01	6,00	0,06
9.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	11,10	40,00	444,00
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,82	35,00	28,70
11.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,19	25,00	4,75
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,19	5 500,00	1 045,00
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,13	5 500,00	715,00
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,13	5 500,00	715,00
15.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,83	165,00	136,95

16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	12,95	245,00	3 172,75
17.	205211121	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	8,00	97,00	776,00
18.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	5,10	15,00	76,50
19.	2320156200901	Motorina	kg	2,78	20,50	56,99
20.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	23,22	20,50	476,01
21.	2320166200676	White spirit	kg	0,02	36,00	0,72
22.	2320187315789	Decofrol	kg	15,54	22,00	341,88
23.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	19,00	3,80
24.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	14,80	14,20	210,16
25.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	102,87	14,20	1 460,75
26.	2320322600374	Citom	kg	2,29	22,00	50,38
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	16,97	25,00	424,25
28.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	36,00	60,00	2 160,00
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	48,52	25,00	1 213,00
30.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,08	59,00	4,72
31.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,10	42,50	4,25
32.	2430116105125	Lac de bitum (CITOM) L-903	kg	0,14	71,00	9,94
33.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,64	16,00	26,24
34.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,20	59,00	11,80
35.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,19	42,50	8,08
36.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,01	42,00	0,42
37.	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,07	25,00	1,75
38.	25132066215001	Banda de avertizare	m	12,96	8,50	110,16
39.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	7,22	15,00	108,30
40.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	8,49	125,00	1 061,25
41.	25212167010-219	Teava din otel d219mm	m	31,51	498,00	15 691,98
42.	25212167010-65	Conducta din otel, D-65 mm	m	21,21	104,00	2 205,84
43.	25212167100011-63	Conducta din PE100, PN8, SDR21, d-63 mm	m	12,04	46,00	553,84
44.	2522103304840-22	Tub de protectie din PE, D=200 mm x 6 mm, L=500 mm	m	0,80	413,00	330,40
45.	2523156713811-263	Cot compresiune din PE, d-63 mm	buc	1,03	104,00	107,12
46.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	48,19	3,00	144,57
47.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	224,22	3,00	672,66
48.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,35	3,00	7,05
49.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,93	3,00	8,79
50.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	4 154,38	3,00	12 463,14
51.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	3,70	0,00
52.	266112643301151	Inel prefabricat pt. camine КЦП1-15-1 (0,27m3)	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
53.	26611264330159	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4m3)	buc	3,00	1 167,00	3 501,00
54.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,00	200,00	200,00
55.	26611264330913**	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	0,00	480,00	0,00
56.	266112643315	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
57.	26611264332010**	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	0,00	650,00	0,00
58.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
59.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	3,00	2 335,00	7 005,00
60.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,00	2 335,00	2 335,00
61.	2663102100001-3	Beton clasa... C3.5	m3	1,24	960,00	1 190,40
62.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,19	960,00	182,40
63.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,04	1 150,00	2 346,00
64.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,01	850,00	8,50
65.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,34	850,00	289,00
66.	2666122800600*	Element prefabricat	buc	0,00	0,10	0,00
67.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	746,71	14,20	10 603,28

68.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	169,71	14,20	2 409,88
69.	2721204110300-467	Adaptor flansa din nta, D-65 mm - PE, D-75 mm	buc	1,03	2 594,00	2 671,82
70.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,32	26,00	112,32
71.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,47	26,00	168,22
72.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,18	26,00	4,68
73.	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	9,00	27,00	243,00
74.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	432,30	25,00	10 807,50
75.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	10,00	27,00	270,00
76.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,24	32,50	105,30
77.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,16	69,00	149,04
78.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	15,52	69,00	1 070,88
79.	2874115800000	Surub cap hexagonal	buc	12,44	1,00	12,44
80.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	26,00	1,00	26,00
81.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	4,04	1,00	4,04
82.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,00	1,00	22,00
83.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	1,00	26,00
84.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	38,84	1,00	38,84
85.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	13,00	1,00	13,00
86.	2874115840000	Piulite hexagonale M	buc	12,44	0,40	4,98
87.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,04	0,40	1,62
88.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	38,84	0,40	15,54
89.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,00	0,40	19,20
90.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	13,00	0,40	5,20
91.	2874117300-05	Vana din fonta cu pana cauciucata, d 50 mm	buc	1,04	1 210,00	1 258,40
92.	2874117300-16	Vana din fonta cu pana cauciucata, D-160 mm	buc	1,03	5 850,00	6 025,50
93.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,65	0,20	0,13
94.	2875274110-4-65	Cruce din fonta cu flanse, D65 mm	buc	1,05	1 608,00	1 688,40
95.	2875274110-5-655	Reductie din fonta cu flanse, D65x50 mm	buc	1,05	1 608,00	1 688,40
96.	2875274110-56	Adaptor flansa PE D50 mm - D63 mm	buc	1,05	203,00	213,15
97.	2875274110-8-160	Adaptor flansa larga toleranta, D160 mm	buc	2,00	1 768,00	3 536,00
98.	287527411010-5-654	Reductie din fonta cu flanse, D65 mm x D40 mm	buc	2,00	665,00	1 330,00
99.	28752741200-2-6	Cot din fonta cu flanse, O65 mm	buc	4,14	780,00	3 229,20
100.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
101.	2875274400100-65	Flansa din otel, d-65 mm	buc	14,70	206,00	3 028,20
102.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,88	42,00	162,96
103.	2912245786000*	Pompa pentru ape uzate cu ax orizontal	buc	0,00	0,10	0,00
104.	2912435775600*	Ventilator centrifugal sau axial	buc	0,00	0,10	0,00
105.	2913124204210-6	Supapa unisens cu bila, D-65 mm	buc	2,02	1 764,00	3 563,28
106.	3110245538500*	Motor pentru ventilator	buc	0,00	0,10	0,00
107.	33205000055	Armatari fine - manometru	buc	138,27	270,00	37 332,90
108.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,46	3,59	12,43
109.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,20	25,00	30,00
110.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,85	25,00	121,25
111.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00	25,00	0,00
112.	4100126202818	Apa	m3	0,09	25,00	2,25
113.	516635656	Gratar manual cu bare, distanta dintre bare 10 mm	buc	1,00	518,00	518,00
114.	565566201	Ventilator vertical D=219 mm, P=0,25 kW	buc	1,00	2 752,00	2 752,00
115.	565566202	Container pentru depozitarea deseurilor, V=1,1 m3	buc	1,00	5 800,00	5 800,00
116.	565566203	Set din 2 pompe submersibile G209T6T1, Q=2,5 L/s, H=27,0 m, N=3,1 kW dotat cu panou de comanda, elemente de prindere a	buc	1,00	38 900,00	38 900,00

		pompelor si plutitoare de nivel				
117.	565566204	Instalatie de ridicat pompele (palan), G=500 kg	buc	1,00	13 200,00	13 200,00
118.	565566205	Rezervoare subterane pentru apa incendiu din poliesteri armati cu fibra de sticla marca Rainpark, V=25 m3 sau analog	buc	2,00	165 000,00	330 000,00
119.	capacd	Capac carosabil + rama fonta cu inchizator C250	buc	1,02	3 850,00	3 927,00
Total materiale de construcții						576 395,93

Utilaje de construcții:

1.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,50	246,00	123,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,14	25,00	3,50
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	25,00	1,00
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,30	246,00	73,80
5.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	1,39	425,00	590,75
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,48	25,00	12,00
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,69	491,00	4 266,79
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	7,47	491,00	3 667,77
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,02	406,00	8,12
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,69	406,00	1 498,14
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,48	146,00	70,08
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,94	75,00	670,50
13.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,11	35,00	3,85
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,07	183,00	12,81
15.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	4,84	183,00	885,72
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,27	183,00	49,41
17.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	21,38	146,00	3 121,48
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,92	226,00	433,92
19.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,11	204,00	22,44
20.	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,33	48,00	15,84
21.	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,22	55,00	12,10
22.	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,10	45,00	4,50
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,20	62,00	74,40
24.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	16,66	182,00	3 032,12
25.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	182,00	18,20
26.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,70	182,00	1 037,40
27.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,48	250,00	120,00
28.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,79	246,00	1 916,34
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,32	246,00	1 554,72
30.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,83	454,00	2 646,82
31.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	6,98	454,00	3 168,92
Total utilaje de construcții						29 116,44

Total	lei	774 086,12
TVA	20,00 %	154 817,22

Total deviz:

**928 903,3
4**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectarea Tabarei de odihna pentru copii si incaperea pentru administratie cu scena de vara si bloc sanitar cu amenajarea zonei de odihna si agrement, din r. Cantemir,or.
Investitor
Cantemir nr.cad: 2101101195

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. Constructie lucrari				
		1.1. Statia de pompare				
		1.2. Terasamente statia de pompare				
1	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. Scoterea stratului vegetal 30 cm	100 m3			2 339,47 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	491,00	2 339,47
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km Transportare stratului vegetal	t			17,39 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	454,00	17,39
3	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. Groapa de fundatie	100 m3			2 335,97 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	491,00	2 335,97
4	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 Groapa de fundatie	100 m3			1 006,32 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	491,00	1 006,32
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km Transportare solului rezultat fundatie	t			48,12 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	454,00	48,12
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			29,23 29,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,23
7	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3			1 131,87 416,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4000	94,60	416,33
	2952270004019	Placa vibratoare, greu.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,9000	146,00	715,54
8	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			340,89 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	406,00	340,89
		1.3. Camine la statia de pompare				
9		Capac carosabil + rama fonta cu inchizator C250	buc			3 927,00
	capacd	Capac carosabil + rama fonta cu inchizator C250	buc	1,0000	3 850,00	0,00
10	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola 0,074m3)	m3			2 262,41
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	94,60	1 055,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	94,60	
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2603	1 150,00	
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	165,00	
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	850,00	
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	960,00	
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	14,20	
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	40,00	
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	20,50	
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,87	
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	3,00	
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	246,00	
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	204,00	
11		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII-15-9 (0,4m3)	buc			1 167,00
	26611264330159	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4m3)	buc	1,0000	1 167,00	0,00
12		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIII-15 (0,38m3)	buc			1 250,00
	266112643315	Placi prefabricate pt. camine KIII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 250,00	0,00
13		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIII-15-1 (0,27m3)	buc			1 250,00
	266112643301151	Inel prefabricat pt. camine KIII-15-1 (0,27m3)	buc	1,0000	1 250,00	0,00
14	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			13 810,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	200,00	0,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	2 335,00	
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc		2 335,00	
	26611264330913*	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc		480,00	
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 500,00	
	26611264332010*	Placi prefabricate pt. camine KIII-20 (0,59 m3)	buc		650,00	
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 500,00	
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		27,00	
15	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			1 838,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	94,60	762,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	94,60	
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 150,00	
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	165,00	
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	850,00	
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	460,00	
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	3,00	
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	246,00	
16	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			21,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	94,60	3,78
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	60,00	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	25,00	0,01
17		Trepte din oțel cu acoperire din polimer	buc			97,00
						0,00
	205211121	Trepte din oțel cu acoperire din polimer	buc	1,0000	97,00	97,00
18		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			27,00
						0,00
	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	27,00	27,00
19	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mina a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t			1 330,00
						568,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	568,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	59,00	472,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	42,50	170,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	42,00	42,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	36,00	72,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	6,00
		1.4. Construcție stația de pompare				
20	TsC53B	Compactarea pământului cu piatră spartă	100m2			3 645,00
						645,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	94,60	645,53
	1411122201752	Piatră spartă	m3	5,1000	490,00	2 507,65
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	25,00	13,24
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	226,00	478,59
21	CA02A	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) / Patul de beton C3.5	m3			2 851,34
						435,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	94,60	373,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	2663102100001-3	Beton clasa... C3.5	m3	1,0250	960,00	992,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	3,00	560,55
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	460,00	364,17
	1421102200290	Pietriș ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	490,00	355,25
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,2700	25,00	6,88
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	183,00	10,68
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	406,00	6,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	246,00	61,50
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	146,00	58,40
22	CB02B	Cofraje din panouri refoșabile, cu asteria din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în elevații, pereți drepte și diafragme inclusiv sprijinirile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2			126,28
						90,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	19,18
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	94,60	70,95
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrăte M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrăte M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	42,00	1,14
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,23
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	32,50	0,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	245,00	24,83
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	0,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,68
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	246,00	4,99
23	CC01B1	Armaturi din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv /grinda de fundație	kg			17,68
						3,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	94,60	3,12
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
24	CC01A3	Armaturi din oțel beton PC 52 fasonate în	kg			21,93

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv				3,79
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	94,60	3,79
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0150	14,20	14,41
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	425,00	3,53
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	48,00	0,09
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	55,00	0,07
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	45,00	0,03
25	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv pereti	m2			144,97 89,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	94,60	70,95
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	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	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	42,00	1,26
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,50	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	245,00	24,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	8,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,64
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	246,00	4,92
26	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, beton C20/25, m3	m3			2 233,98 539,22
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	94,60	501,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	3,00	836,28
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	460,00	346,08
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	490,00	339,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	25,00	7,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	183,00	59,44
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	246,00	61,58
27	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv pereti Capac	m2			146,35 89,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	94,60	70,95
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	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	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	42,00	1,26
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,50	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	245,00	24,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	6,88
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	6,88
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	6,88
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,64
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	246,00	4,92
28	RpCE12A	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatii executat la reparatii de terase sau balcoane, cu mortar de ciment in grosime de 1,5-2 cm aplicat pe suprafete orizontale sau verticale de beton monolit sau de zidarie de caramida	m2			89,42 50,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4400	94,60	41,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	94,60	8,49
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,8800	3,00	21,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0210	460,00	10,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0400	183,00	7,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,51
29	RpSA42I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" / Tub de	buc			241,10 68,11

1	2	3	4	5	6	7
		protectie din PE, D=200 mm x 6 mm, L=500 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	94,60	68,11
	2522103304840-22	Tub de protectie din PE, D=200 mm x 6 mm, L=500 mm	m	0,4000	413,00	165,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	25,00	3,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0530	25,00	1,38
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0490	42,50	2,13
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	3,00	1,29
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	3,70	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	460,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,00
30	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			45,47 19,83
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	18,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,91
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,91
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,00	0,25
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,80	0,03
31	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton /Camera de pompe CMP-1. pecifica elemente pentru ventilatie teava rot. GOST 10704-76* Oext=219 mm, t=4 mm, L= 6500 1 137.8 137.82 ?eavr rot. GOST 10704-76* Oext=219 mm, t=4 mm, L= 5500 1 116.6 116.63 teava rot. GOST 10704-76* Oext=219 mm, t=4 mm, L= 230 2 4.9 9.84 fixator -4x200x350 , 19903-2004 8 2.198 17.65 dop -4x230x230 , 19903-2004 2 1.661 3.3	kg			45,53 19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,80	0,03
32	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton /Specificatia materialelor capacelor metalice deasupra gurilor de acces in camera de pompe CMP - L50x5 , 8509-93, m.l. 15.00/ 3.770/ 56.6, + placa de onchidere gura 1 ,+ -5x900x1200 , 19903-2004 1 42.390 42.4 , placa de onchidere gura 2, - 5x700x700 , 19903-2004 1 19.233 19.2 , nervuri gura 1 , -4x40x900 , 19903-2004 4 1.130 4.5 , nervuri gura 2 , -4x40x700 , 19903-2004 2 0.879 1.8, balama balama O15 4	kg			45,53 19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,80	0,03
		1.5. Armaturi statia de pompare				
33	IA18B	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control manometru	buc			310,94 37,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,84
	33205000055	Armături fine - manometru	buc	1,0100	270,00	272,70

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	35,00	0,21
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	16,00	0,19
34	AcA33A	Imbinarea cu mufa din fonta, cu flansa, a pieselor de legatura, din fonta sau otel, la conductele din tuburi de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm / Cot din fonta cu flanse, O65 mm	buc			1 155,57 ----- 75,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8000	94,60	75,68
	2430116105125	Lac de bitum (CITOM) L-903	kg	0,0350	71,00	2,48
	2874115840000	Piulite hexagonale M	buc	3,0200	0,40	1,25
	2874115800000	Surub cap hexagonal	buc	3,0200	1,00	3,11
	28752741200-2-6	Cot din fonta cu flanse, O65 mm	buc	1,0050	780,00	807,30
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	2,0600	125,00	265,31
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0160	25,00	0,44
35	SD12C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 2" / Supapa unisens cu bila, D-65 mm	buc			1 812,86 ----- 31,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	94,60	31,22
	2913124204210-6	Supapa unisens cu bila, D-65 mm	buc	1,0000	1 764,00	1 781,64
36	SB03B	Piesa de legatura (ramificatie simpla, mufa dubla) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 75 mm /Adaptor flansa din nta, D-65 mm - PE, D-75 mm	buc			2 796,09 ----- 66,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	94,60	66,22
	2721204110300-467	Adaptor flansa din nta, D-65 mm - PE, D-75 mm	buc	1,0000	2 594,00	2 671,82
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8000	65,00	53,30
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1800	25,00	4,75
37	88899	Gratar manual cu bare, distanta dintre bare 10 mm	buc			518,00 ----- 0,00
	516635656	Gratar manual cu bare, distanta dintre bare 10 mm	buc	1,0000	518,00	518,00
38	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Conducta din otel, D-65 mm	m			190,41 ----- 47,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	94,60	47,30
	25212167010-65	Conducta din otel, D-65 mm	m	1,0100	104,00	110,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	25,00	2,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	25,00	5,25
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	69,00	9,42
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	14,20	1,04
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	22,00	0,46
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	15,00	0,32
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	20,50	3,01
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	182,00	10,92
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,04
39	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm /219mm	m			849,15 ----- 144,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	94,60	144,74
	25212167010-219	Teava din otel d219mm	m	1,0100	498,00	523,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	25,00	12,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4100	25,00	36,66
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	69,00	29,42
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	14,20	48,00
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	22,00	1,37
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	15,00	2,34
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	20,50	13,86
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	182,00	27,30
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	246,00	10,09
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	35,00	0,10
40	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm / Vana din fonta cu pana cauciucata, D-160 mm	buc			6 091,72 ----- 66,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	94,60	66,22
	2874117300-16	Vana din fonta cu pana cauciucata, D-160 mm	buc	1,0000	5 850,00	6 025,50

1	2	3	4	5	6	7
41	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 / Vana din fonta cu pana cauciucata, d-50 mm	buc			1 310,43 ----- 52,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2874117300-05	Vana din fonta cu pana cauciucata, d 50 mm	buc	1,0000	1 210,00	1 258,40
42	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm /Adaptor flansa PE,D50 mm - D63 mm	buc			486,86 ----- 198,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	94,60	198,66
	2875274110-56	Adaptor flansa PE D50 mm - D63 mm	buc	1,0000	203,00	213,15
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,90
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	65,00	59,15
43	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului / Conducta din PE100, PN8, SDR21, d-63 mm	m			71,46 ----- 5,12
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	94,60	3,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	94,60	1,73
	25212167100011-63	Conducta din PE100, PN8, SDR21, d-63 mm	m	1,0030	46,00	46,15
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	8,50	9,18
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot compresiune din PE, d-63 mm	buc			161,99 ----- 54,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	2523156713811-263	Cot compresiune din PE, d-63 mm	buc	1,0300	104,00	107,12
45	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm /Cruce din fonta cu flanse, D65 mm	buc			1 962,11 ----- 198,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	94,60	198,66
	2875274110-4-65	Cruce din fonta cu flanse, D65 mm	buc	1,0000	1 608,00	1 688,40
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,90
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	65,00	59,15
46	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm /Reductie din fonta cu flanse, D65x50 mm	buc			1 962,11 ----- 198,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	94,60	198,66
	2875274110-5-655	Reductie din fonta cu flanse, D65x50 mm	buc	1,0000	1 608,00	1 688,40
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,90
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	65,00	59,15
47	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm /Flansa din otel, d-65 mm	buc			718,57 ----- 285,69
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	94,60	285,69
	2875274400100-65	Flansa din otel, d-65 mm	buc	1,0000	206,00	216,30
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	182,00	216,58
48	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Adaptor flansa larga toleranta, D160 mm	buc			1 967,16 ----- 175,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	94,60	175,01
	2875274110-8-160	Adaptor flansa larga toleranta, D160 mm	buc	1,0000	1 768,00	1 768,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	1,00	9,00
49	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a	buc			768,35 -----

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din fonta cu flanse, D65 mm x D40 mm				84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287527411010-5-654	Reductie din fonta cu flanse, D65 mm x D40 mm	buc	1,0000	665,00	665,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,00
		1.6. Terasamente rezervuar				
50	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			2 160,40 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	491,00	2 160,40
51	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. Groapa de fundatie	100 m3			2 337,16 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	491,00	2 337,16
52	TsA18C1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren foarte tare	m3			550,58 550,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8200	94,60	550,58
53	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km Transportare solului rezultat fundatie	t			17,39 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	454,00	17,39
54	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			351,87 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	406,00	351,87
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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			3 182,87 832,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	832,47
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	226,00	2 350,40
56	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	m3			677,21 115,41
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0400	94,60	98,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	94,60	17,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,2000	460,00	552,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	25,00	2,50
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0500	146,00	7,30
		2. Montare utilaj				
57	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4" fara pompe	buc			620,44 449,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7500	94,60	449,35
	2912245786000**	Pompa pentru ape uzate cu ax orizontal	buc		0,10	0,00
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	1,00	2,02
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,0000	0,40	0,81
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1000	59,00	5,90
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6600	246,00	162,36
58	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton nu se oferte motor si	buc			1 848,91 1 596,85

1	2	3	4	5	6	7
		ventilator				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,8800	94,60	1 596,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	25,00	5,50
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	42,50	6,38
	3110245538500**	Motor pentru ventilator	buc		0,10	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	25,00	4,50
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,40	19,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	13,0000	0,40	5,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	26,00	4,68
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	19,00	3,80
	2912435775600**	Ventilator centrifugal sau axial	buc		0,10	0,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	1,00	22,00
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,00	26,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	13,0000	1,00	13,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	182,00	18,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	246,00	49,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	62,00	74,40
59	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) nu se include element prefabricat este pentru montarea rezervuarului antiincendiar	buc			341,81 ----- 198,66
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	94,60	179,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,92
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	850,00	8,50
	2666122800600**	Element prefabricat	buc		0,10	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	3,00	7,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	460,00	4,60
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	246,00	123,00
		3. Utilaj SP 1				
		3.1. Ventilare				
60	3566366	Ventilator vertical D=219 mm, P=0,25 kW	buc			2 752,00 ----- 0,00
	565566201	Ventilator vertical D=219 mm, P=0,25 kW	buc	1,0000	2 752,00	2 752,00
61	3566366	Container pentru depozitarea deseurilor, V=1,1 m3	buc			5 800,00 ----- 0,00
	565566202	Container pentru depozitarea deseurilor, V=1,1 m3	buc	1,0000	5 800,00	5 800,00
62	3566366	Set din 2 pompe submersibile G209T6T1, Q=2,5 L/s, H=27,0 m, N=3,1 kW dotat cu panou de comanda, elemente de prindere a pompelor si plutitoare de nivel	buc			38 900,00 ----- 0,00
	565566203	Set din 2 pompe submersibile G209T6T1, Q=2,5 L/s, H=27,0 m, N=3,1 kW dotat cu panou de comanda, elemente de prindere a pompelor si plutitoare de nivel	buc	1,0000	38 900,00	38 900,00
63	3566366	Instalatie de ridicat pompele (palan), G=500 kg	buc			13 200,00 ----- 0,00
	565566204	Instalatie de ridicat pompele (palan), G=500 kg	buc	1,0000	13 200,00	13 200,00
64	3566366	Rezervoare subterane pentru apa incendiu din poliesteri armati cu fibra de sticla marca Rainpark, V=25 m3 sau analog	buc			165 000,00 ----- 0,00
	565566205	Rezervoare subterane pentru apa incendiu din poliesteri armati cu fibra de sticla marca Rainpark, V=25 m3 sau analog	buc	1,0000	165 000,00	165 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectarea Tabarei de odihna
pentru copii si incaperea pentru
administratie cu scena de vara si
bloc sanitar cu amenajarea zonei
de odihna si agrement, din r.
Cantemir,or. Cantemir nr.cad:
2101101195**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Constructie / Foisor SA+C

Valoarea de deviz 12 535 465,35 lei

Intocmit in prețuri curente 18.03.2025

№ 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. Constructie lucrari				
		1.1. Planificarea pe verticala				
1	TsC03F1	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. II Solul vegetal	100 m3	5,50	1 172,27 0,00	6 447,50 0,00
2	TsI51A6	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km / solul vegetal	t	907,50	18,94 0,00	17 192,12 0,00
3	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 / sol vegetal	100 m3	3,00	1 067,64 0,00	3 202,92 0,00
4	TsC16A1	Saptura mecanica in taluzurile debleelor, inclusiv indepartarea pamintului rezultat din sapatura,	100 m3	9,70	1 785,00 0,00	17 314,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		precum si politura mecanica a taluzurilor executate cu autogreder, cu lungimea frontului de lucru si inaltimea taluzului, de sub 200 m lungime si < 1,5 m inaltime pentru autogreder < 175 CP, teren catg. I si II				
5	TsC03F1	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. II Pamint mineral	100 m3	3,19	1 172,21 0,00	3 739,34 0,00
6	TsI51A6	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km / pamint	t	526,35	18,94 0,00	9 971,61 0,00
7	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 / pamint mineral	100 m3	9,10	1 067,35 0,00	9 712,92 0,00
8	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	1,16	338,66 0,00	392,85 0,00
9	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3	1,16	3 237,00 307,45	3 754,92 356,64
		Total Planificarea pe verticala Inclusiv salariu				71 728,68 356,64
		1.2. Amenajari				
10	TsG10D	Scoaterea cioatelor de foioase tari si brad, cu defrisator montat pe tractor S-1500, numarul cioatelor la hectar si diametrul mediu al acestora fiind de peste 200 buc. la ha diametrul mediu al cioatelor (radacinilor) peste 40 cm / 16 buc	ha	0,08	15 266,25 0,00	1 221,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
11	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	25,00	49,19 49,19	1 229,80 1 229,80
12	TsG10D	Scoaterea cioatelor de foioase tari si brad, cu defrisator montat pe tractor S-1500, numarul cioatelor la hectar si diametrul mediu al acestora fiind de peste 200 buc. la ha diametrul mediu al cioatelor (radacinilor) peste 40 cm	ha	16,00	15 269,20 0,00	244 307,20 0,00
13	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri Teava din beton armat d-0.50 m m L- 8.00m	m3	0,90	9 956,69 756,80	8 961,02 681,12
14	TsE02A	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren usor	100m2	20,00	323,53 323,53	6 470,64 6 470,64
15	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	20,00	1 168,77 455,97	23 375,44 9 119,44
16	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,20	1 849,00 0,00	369,80 0,00
17	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire / Piatra spartr, fr. 5-20 M 300 GOST 8267-82 grosime -50mm	m3	176,75	990,87 156,09	175 135,40 27 589,14
18	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm. tip Caramida Gri gr. 4 cm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat d5cm (50 buc/m2)	m2	650,00	505,15 56,38	328 347,89 36 648,04
19	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec	m2	35,00	558,25 98,76	19 538,92 3 456,69

1	2	3	4	5	6	7
		uscata de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm / grosime strat de 10 cm. tip / imbracurminte rutiera din pavaj tactil (attentionare) / asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat d5cm (50 buc/m2)				
20	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm / grosime strat de 10 cm. tip / imbracurminte rutiera din pavaj tactil (ghidare) / asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat d5cm (50 buc/m2)	m2	350,00	568,41 98,76	198 942,14 34 566,84
21	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	2,50	1 837,77 0,00	4 594,43 0,00
22	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire / Piatra sparta, fractiie 0-40 M 300 STST 8267-82 grosime - 250mm	m3	250,00	990,86 156,09	247 713,75 39 022,50
23	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:5, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm / grosime strat de 10 cm. tip /Placi de beton, beton B15 STST 17608-91 (300x300) grosime - 80 / asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:5, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, Ciment si nisip cu granulatiie mijocie 1:5	m2	2 500,00	583,63 98,76	1 459 064,75 246 906,00
		Total Amenajari				2 719 272,48

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				405 690,21
		1.3. Gard de protectie (eurogard), h=1.85 m, L=498.00 m.l. Cantitatea sectiilor - 207 un. Cantitatea stilpilor - 209 un. Portita Pr-1 (eurogard), h=1.85 m - 1 un. Poarta P-1, P-2, P-3 (eurogard), h=1.85 m - 3 un.				
24	656566	Capace plastic stilp 50*50mm	buc	207,00	5,00 0,00	1 035,00 0,00
25	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici. / Gard de protectie (eurogard), h=1.85 m (vezi plansa PG-6) d -3,3mm zincat si vopsit cu capace la stilpi	m	498,00	1 152,72 122,98	574 055,95 61 244,04
26	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal in set / Portta Pr-1, Pr-2 (eurogard), h=1.85 m (vezi plansa PG-6) un. 2	m2	2,96	3 454,88 161,40	10 226,45 477,73
27	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal in set / Poarta P-1, P-2, P-3 (eurogard), h=1.85 m (vezi plansa PG-6) 3 buc	m2	22,20	3 455,19 161,80	76 705,19 3 591,96
28	TsA03C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren tare	m3	0,90	254,37 254,37	228,93 228,93
29	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,93	2 387,95 425,19	2 220,79 395,43

1	2	3	4	5	6	7
30	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton / stilpi la porți	kg	161,34	46,45 19,86	7 494,92 3 204,11
31	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t	0,16	1 463,69 609,00	234,19 97,44
32	656566	Capace plastic stilp 100*100 mm	buc	10,00	20,85 0,00	208,50 0,00
		Total Gard de protecție (eurogard), h=1.85 m, L=498.00 m.l. Cantitatea secțiilor - 207 un. Cantitatea stilpilor - 209 un. Portita Pr-1 (eurogard), h=1.85 m - 1 un. Poarta P-1, P-2, P-3 (eurogard), h=1.85 m - 3 un. Inclusiv salariu				672 409,92 69 239,64
		1.4. FORMELE ARHITECTURALE MICI				
33	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Banca fără spetează, tip metal și lemn L=1.95 m Varianta analogică	buc	35,00	5 550,79 681,12	194 277,82 23 839,20
34	TsH91B	Instalarea urne / Lada pentru gunoi, tip metal, formă rotundă (470*320*1120mm), volum 16 litri Varianta analogică	buc	8,00	3 216,15 558,14	25 729,22 4 465,12
35	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Echipament de joacă, balansoar "Fantezie", tip PTP 012-01 Varianta analogică	buc	2,00	8 098,94 681,12	16 197,89 1 362,24
36	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Aparat fitness "Extensie" picioare - Pendul, tip PTP 528T Varianta analogică	buc	2,00	21 748,94 681,12	43 497,89 1 362,24
37	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Aparat fitness "Bicicleta", tip PTP 502T Varianta analogică	buc	2,00	16 048,94 681,12	32 097,89 1 362,24

1	2	3	4	5	6	7
38	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Aparat fitness "Bicicleta", tip PTP 502T-2 Varianta analogic	buc	1,00	<u>21 358,19</u> 681,12	<u>21 358,19</u> 681,12
39	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Aparat fitness dublu "Hiperextensie Abdominal", tip PTP 504T Varianta analogic	buc	1,00	<u>18 708,19</u> 681,12	<u>18 708,19</u> 681,12
40	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Aparat fitness pentru persoanele cu dizabilitati, tip PTP 627 Varianta analogic	buc	2,00	<u>25 748,94</u> 681,12	<u>51 497,89</u> 1 362,24
41	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Echipament de joacar, leagan, tip PTP 50-2 Varianta analogic	buc	2,00	<u>14 748,94</u> 681,12	<u>29 497,89</u> 1 362,24
42	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Topogan din plastic "Racheta", tip PTP 13L -T1 Varianta analogic	buc	2,00	<u>17 548,94</u> 681,12	<u>35 097,89</u> 1 362,24
43	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Complex de joaca, leagan, tip PTP 16-06-T3 Varianta analogic k -5 pentru toate resursele afara de complex de joaca	buc	2,00	<u>36 253,97</u> 3 405,60	<u>72 507,95</u> 6 811,20
44	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Complex de joaca, leagan, tip PTP 16-06-T3 Varianta analogic k -5 pentru toate resursele afara de complex de joaca	buc	2,00	<u>42 653,97</u> 3 405,60	<u>85 307,95</u> 6 811,20
45	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Carusel cu 6 locuri, tip PTP 026 Varianta analogic Proiectat pentru utilizarea simultanr de crtre maxim 6 copii. Greutatea maxima a unui utilizator: 55 kg. Dimensiuni: Diametru: 1630 mm; Inaltime: 690 mm.	buc	2,00	<u>18 748,94</u> 681,12	<u>37 497,89</u> 1 362,24
		Total FORMELE ARHITECTURALE MICI Inklusiv salariu				663 274,55 52 824,64
		1.5. Reparatie la bordure de drum cu sectiune 300x150mm				
46	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,72	<u>3 359,12</u> 224,68	<u>2 418,57</u> 161,77

1	2	3	4	5	6	7
47	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m. Incarcarea solului excavat	100 m3	0,72	1 844,53 0,00	1 328,06 0,00
48	TsA18C1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren foarte tare	m3	0,72	550,51 550,51	396,37 396,37
49	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km . Transportare solului excavat	t	118,80	12,19 0,00	1 447,71 0,00
50	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. se utilizeaza si norma de Beton clasa...(pt.informatie)	m	1 200,00	247,56 63,38	297 074,40 76 058,40
		Total Reparatie la bordure de drum cu sectiune 300x150mm Inklusiv salariu				302 665,11 76 616,54
		1.6. Reparatie la bordure mici de trotuar cu sectiune 100x200mm				
51	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,86	3 360,85 225,50	2 890,33 193,93
52	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m. Incarcarea solului excavat	100 m3	0,86	1 841,85 0,00	1 583,99 0,00
53	TsA18C1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta	m3	0,86	551,10 551,10	473,95 473,95

1	2	3	4	5	6	7
		tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren foarte tare				
54	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km . Transportare solului excavat	t	141,90	<u>12,17</u> 0,00	<u>1 727,33</u> 0,00
55	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm. se include resursa beton C16/20	m	2 150,00	<u>233,47</u> 28,38	<u>501 968,02</u> 61 017,00
56	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	0,86	<u>1 611,40</u> 0,00	<u>1 385,80</u> 0,00
57	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km . Transportare solului fertil pentru umplutura la porebrici	t	141,90	<u>12,17</u> 0,00	<u>1 727,33</u> 0,00
58	TsD01A	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 usor	m3	86,00	<u>17,03</u> 17,03	<u>1 464,41</u> 1 464,41
		Total Reparatie la bordure mici de trotuar cu sectiune 100x200mm Inklusiv salariu				513 221,16 63 149,29
		1.7. Canal de scurgere				
59	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	4,40	<u>623,50</u> 162,75	<u>2 743,42</u> 716,12
60	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire / Piatra spartr fr. 20-40, SM SR EN	m3	26,40	<u>990,80</u> 156,09	<u>26 157,06</u> 4 120,78

1	2	3	4	5	6	7
		13242+ A1:2010,SM SR EN 13242+A1:2010/ C91:2022 grosime -100mm				
61	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / marginile si colturile	m2	2,64	113,20 65,94	298,84 174,07
62	CG22C3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat in placi de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp / beton B15 grosime 5 cm	m2	264,00	336,46 125,82	88 824,65 33 215,95
63	CG22C4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat in placi de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade, rost tehnologic la fiecare 4m	m2	-264,00	148,71 70,95	-39 258,87 -18 730,80
		Total Canal de scurgere Inclusiv salariu				78 765,10 19 496,12
		Total Constructie lucrari Inclusiv salariu				5 021 337,00 687 373,08
		2. Casute de vara inclusiv montarea conform planului general				
64	Casa 1	Casuta de vara din lemn, 5.00x8.00 m (pentru persoane cu dizabilitati), P cu suprafata la construita 36,0m2 si volumul constructiei de 115,2m3 / Casutele prefabricate sunt de doua tipuri cu un regim de inaltime (P si P+1E), casa P+1E este prevazuta pentru copii cu o suprafata de 71.46m2, la parter este preconizata o sala de joc si blocul sanitar, etajul 2 este prevazut ca dormitor pentru 5	buc	1,00	310 000,00 0,00	310 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<p>copii. Casutele prefabricate de tip parter sunt prevazute pentru copii cu necesitati speciale si administratie cu o suprafata de 36m², fiecare casa este prevazuta pentru 5 persoane. Casele prefabricate sunt dintr-o structura de lemn, zidarie, metal. Executarea fundatiei este din beton, cadrul de rezistenta este din lemn, fatadele v-or fi executate din lemn, peretii interiori din OSB 12 + rosturi din gips-carton, podeaua v-a fi termoizolata, tencuiala peretilor de interior cu vopsea, executarea tavanului din OSB12 + gips-carton+ rosturi, montarea faiantei pe pereti in blocurile sanitare. Casele prefabricate de tip parter au inaltimea de 3.20m, pe interior 1.80m. Iar casele de tip P+1E au o inaltime de 5.78m, parterul are o inaltime de 2.5m, etajul de 1.75m. Acoperisul este de tip sarpanta din tabla faltuita antracit, ferestrele, vitraliile si usile sunt executate din PVC, toate casutele v-or fi dotate cu conditioner, canalizare+ apeduct, electricitate, podea calda. inclusiv montarea conform planului general</p>				
65	Casa 2	<p>Casuta de vara din lemn, 5.00x8.00 m (pentru administratie si punct medical), P cu suprafata la construita 36,0m² si volumul constructiei de 115,2m³ / Casutele prefabricate sunt de doua tipuri cu un regim de inaltime (P si P+1E), casa P+1E este prevazuta pentru copii cu o suprafata de 71.46m², la parter este preconizata o sala de joc si blocul sanitar, etajul 2 este prevazut ca dormitor pentru 5 copii. Casutele prefabricate de tip parter sunt prevazute pentru copii cu necesitati speciale si administratie cu o suprafata de 36m², fiecare casa este prevazuta pentru 5 persoane. Casele prefabricate sunt dintr-o structura de lemn, zidarie, metal.</p>	buc	1,00	$\frac{310\ 000,00}{0,00}$	$\frac{310\ 000,00}{0,00}$

1	2	3	4	5	6	7
		<p>Executarea fundatiei este din beton, cadrul de rezistenta este din lemn, fatadele v-or fi executate din lemn, peretii interiori din OSB 12 + rosturi din gips-carton, podeaua v-a fi termoizolata, tencuiala peretilor de interior cu vopsea, executarea tavanului din OSB12 + gips-carton+ rosturi, montarea faiantei pe pereti in blocurile sanitare. Casele prefabricate de tip parter au inaltimea de 3.20m, pe interior 1.80m. Iar casele de tip P+1E au o inaltime de 5.78m, parterul are o inaltime de 2.5m, etajul de 1.75m. Acoperisul este de tip sarpanta din tabla faltuita antracit, ferestrele, vitraliile si usile sunt executate din PVC, toate casutele v-or fi dotate cu conditioner, canalizare+ apeduct, electricitate, podea calda. inclusiv montarea conform planului general</p>				
66	Casa 3	<p>Casuta de vara din lemn, 5.00x8.00 m (pentru copii), P+1E cu suprafata la construita 36,0m² si volumul constructiei de 115,2m³ / Casutele prefabricate sunt de doua tipuri cu un regim de inaltime (P si P+1E), casa P+1E este prevazuta pentru copii cu o suprafata de 71.46m², la parter este preconizata o sala de joc si blocul sanitar, etajul 2 este prevazut ca dormitor pentru 5 copii. Casutele prefabricate de tip parter sunt prevazute pentru copii cu necesitati speciale si administratie cu o suprafata de 36m², fiecare casa este prevazuta pentru 5 persoane. Casele prefabricate sunt dintr-o structura de lemn, zidarie, metal. Executarea fundatiei este din beton, cadrul de rezistenta este din lemn, fatadele v-or fi executate din lemn, peretii interiori din OSB 12 + rosturi din gips-carton, podeaua v-a fi termoizolata, tencuiala peretilor de interior cu vopsea, executarea tavanului din</p>	buc	6,00	<p>335 000,00</p> <hr/> <p>0,00</p>	<p>2 010 000,00</p> <hr/> <p>0,00</p>

1	2	3	4	5	6	7
		OSB12 + gips-carton+ rosturi, montarea faiantei pe pereti in blocurile sanitare. Casele prefabricate de tip parter au inaltimea de 3.20m, pe interior 1.80m. Iar casele de tip P+1E au o inaltime de 5.78m, parterul are o inaltime de 2.5m, etajul de 1.75m. Acoperisul este de tip sarpanta din tabla faltuita antracit, ferestrele, vitraliile si usile sunt executate din PVC, toate casutele v-or fi dotate cu conditioner, canalizare+ apeduct, electricitate, podea calda. inclusiv montarea conform planului general				
		Total Casute de vara inclusiv montarea conform planului general Inclusiv salariu				2 630 000,00

		Total	lei	7 651 337,00
		Fondul social	24,00 %	164 969,54
		Total	100,00 +	7 816 306,54
		Transportarea materialelor	10,00 %	658 846,15
		Cheltuieli de depozitare	2,00 %	131 769,23
		Cheltuieli directe	100,00 +	8 606 921,92
		Cheltuieli de regie	14,50 %	1 248 003,67
		Total	100,00 +	9 854 925,59
		Beneficiul de deviz	6,00 %	591 295,53
		Total	100,00 +	10 446 221,12
		TVA	20,00 %	2 089 244,23
		Total deviz: Inclusiv salariu		12 535 465,35 <hr/> 687 373,08

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea Tabarei de odihna
pentru copii si incaperea pentru
administratie cu scena de vara si
bloc sanitar cu amenajarea zonei
de odihna si agrement, din r.
Cantemir,or. Cantemir nr.cad:
2101101195**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Constructie / Foisor SA+C**

Valoarea de deviz 12 535 465,35 lei

Intocmit in prețuri curente 18.03.2025

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	104,13	94,60	9 850,70
2.	7123011000200	Betonist	h-om	383,15	94,60	36 245,99
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	458,16	94,60	43 341,94
4.	7129020012800	Pavator	h-om	5 063,10	94,60	478 969,26
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	96,40	94,60	9 119,44
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,58	94,60	149,47
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,53	94,60	428,54
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,03	94,60	97,44
9.	7212030022700	Sudor	h-om	6,39	94,60	604,50
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	24,15	94,60	2 284,59
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	30,65	94,60	2 899,49
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	682,39	94,60	64 554,09
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	253,84	94,60	24 013,26
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	143,49	94,60	13 574,16
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,96	94,60	1 036,82
16.	9312040019600	Sapator	h-om	2,15	94,60	203,39
Total manopera						687 373,08

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	79,20	180,00	14 256,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,42	3,80	9,20
3.	1212121212121	apa	m3	11,85	20,50	242,91
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	91,99	530,00	48 754,70
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	552,39	530,00	292 766,70
6.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	25,65	530,00	13 594,50
7.	1412122100880	Filer de calcar	kg	79,20	0,08	6,34
8.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	-7,92	318,00	
9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,64	495,00	316,80
10.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,10	285,00	28,50

11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	17,36	285,00	4 947,60
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	-7,88	285,00	
13.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	17,68	365,00	6 453,20
14.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	275,07	365,00	100 400,55
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,16	12,00	1,92
16.	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	264,00	15,00	3 960,00
17.	2010232958990	Lemn de foc	kg	264,00	0,50	132,00
18.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	25,16	3 250,00	81 770,00
19.	2030112931102	Lada pentru gunoi, tip metal, forma rotunda (470*320*1120mm), volum 16 litre	buc	8,00	2 500,00	20 000,00
20.	2320166200676	White spirit	kg	0,31	41,00	12,71
21.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	264,00	10,20	2 692,80
22.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,25	66,45	83,06
23.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,52	55,60	140,11
24.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,62	55,60	34,47
25.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,09	51,00	4,59
26.	2513206621460	Banca fara speteza, tip metal si lemn L=1.95 m	buc	35,00	4 800,00	168 000,00
27.	25132066214601	Echiptament de joaca, balansoar "Fantezie", tip PTP 012-01	buc	2,00	7 350,00	14 700,00
28.	25132066214602	Aparat fitness "Extensie" picioare - Pendul,tip PTP 528T	buc	2,00	21 000,00	42 000,00
29.	25132066214603	Aparat fitness "Bicicleta", tip PTP 502T	buc	2,00	15 300,00	30 600,00
30.	25132066214604	Aparat fitness "Bicicleta", tip PTP 502T-2	buc	1,00	20 600,00	20 600,00
31.	25132066214605	Aparat fitness dublu "Hiperextensie Abdominal", tip PTP 504T	buc	1,00	17 950,00	17 950,00
32.	25132066214606	Aparat fitness pentru persoanele cu dizabilitati, tip PTP 627	buc	2,00	25 000,00	50 000,00
33.	25132066214607	Echiptament de joacar, leagan, tip PTP 50-2	buc	2,00	14 000,00	28 000,00
34.	25132066214608	Topogan din plastic "Racheta", tip PTP 13L - T1	buc	2,00	16 800,00	33 600,00
35.	25132066214609	Complex de joaca, leagan, tip PTP 16-06-T3	buc	2,00	32 500,00	65 000,00
36.	25132066214609 1	Complex de joaca, leagan, tip PTP 16-06-T3	buc	2,00	38 900,00	77 800,00
37.	25132066214609 2	Carusel cu 6 locuri, tip PTP 026	buc	2,00	18 000,00	36 000,00
38.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5 997,00	2,60	15 592,20
39.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	5 656,00	2,60	14 705,60
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	-3 102,23	2,60	
41.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	256,43	2,60	666,72
42.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	50 496,55	2,60	131 291,03
43.	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare / imbracaminte rutiera din pavaj tactil (attentionare)	m2	35,52	375,00	13 320,00
44.	26611128006553	Placi din beton, pentru trotuare / Imbracaminte rutiera din pavaj tactil (ghidare)	m2	355,25	385,00	136 771,25
45.	26611128006558 0	Placi din beton, pentru trotuare Imbracaminte rutiera din pavaj tactil (ghidare) 8 cm	m2	3 197,25	400,00	1 278 900,00
46.	2663102100000	Beton	m3	3,22	1 850,00	5 957,00
47.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	41,50	500,00	20 750,00
48.	26631021000011 6	Beton C16/20	m3	103,20	2 000,00	206 400,00
49.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	33,34	1 750,00	58 345,00
50.	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	27,06	1 750,00	47 355,00
51.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,09	0,01	0,00
52.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1 206,00	150,00	180 900,00
53.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	2 160,75	105,00	226 878,75
54.	2666122800561	Tuburi din beton armat / Teava din beton armat	m3	0,90	8 300,00	7 470,00

		d-0.50 m m L- 8.00m				
55.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	246,21	25,00	6 155,25
56.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma / eurogard) h=1.85 m	m2	948,94	350,00	332 129,00
57.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,61	19,60	31,56
58.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	161,34	26,00	4 194,84
59.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	3 205,88	32,00	102 588,16
60.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,70	62,45	231,06
61.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	100,64	2,95	296,89
62.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	100,64	0,45	45,29
63.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	100,64	0,35	35,22
64.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	70,70	35,00	2 474,50
65.	4011106202741	Energie electrica	kw	7,08	3,59	25,41
66.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	67,97	20,50	1 393,39
67.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,97	20,50	286,38
68.	6361565263	Capace plastic stilp 50*50mm	buc	207,00	5,00	1 035,00
69.	636565263	Capace plastic stilp 100*100 mm	buc	10,00	20,85	208,50
70.	Casa 1	Casuta de vara din lemn, 5.00x8.00 m (pentru persoane cu dizabilitati), P cu suprafata la construita 36,0m2 si volumul constructiei de 115,2m3 / Casutele prefabricate sunt de doua tipuri cu un regim de inaltime (P si P+1E), casa P+1E este prevazuta pentru copii cu o suprafata de 71.46m2, la parter este preconizata o sala de joc si blocul sanitar, etajul 2 este prevazut ca dormitor pentru 5 copii. Casutele prefabricate de tip parter sunt prevazute pentru copii cu necesitati speciale si administratie cu o suprafata de 36m2, fiecare casa este prevazuta pentru 5 persoane. Casele prefabricate sunt dintr-o structura de lemn, zidarie, metal. Executarea fundatiei este din beton, cadrul de rezistenta este din lemn, fatadele v-or fi executate din lemn, peretii interiori din OSB 12 + rosturi din gips-carton, podeaua v-a fi termoizolata, tencuiala peretilor de interior cu vopsea, executarea tavanului din OSB12 + gips-carton+ rosturi, montarea faiantei pe pereti in blocurile sanitare. Casele prefabricate de tip parter au inaltimea de 3.20m, pe interior 1.80m. Iar casele de tip P+1E au o inaltime de 5.78m, parterul are o inaltime de 2.5m, etajul de 1.75m. Acoperisul este de tip sarpanta din tabla faltuita antracit, ferestrele, vitraliile si usile sunt executate din PVC, toate casutele v-or fi dotate cu conditioner, canalizare+ apeduct, electricitate, podea calda.	buc	1,00	310 000,00	310 000,00
71.	Casa 2	Casuta de vara din lemn, 5.00x8.00 m (pentru administratie si punct medical), P cu suprafata la construita 36,0m2 si volumul constructiei de 115,2m3 / Casutele prefabricate sunt de doua tipuri cu un regim de inaltime (P si P+1E), casa P+1E este prevazuta pentru copii cu o suprafata de 71.46m2, la parter este preconizata o sala de joc si blocul sanitar, etajul 2 este prevazut ca dormitor pentru 5 copii. Casutele prefabricate de tip parter sunt prevazute pentru copii cu necesitati speciale si administratie cu o suprafata de 36m2, fiecare casa este prevazuta pentru 5 persoane. Casele prefabricate sunt dintr-o structura de lemn, zidarie, metal. Executarea fundatiei este din beton, cadrul de	buc	1,00	310 000,00	310 000,00

		rezistentă este din lemn, fatadele v-or fi executate din lemn, peretii interiori din OSB 12 + rosturi din gips-carton, podeaua v-a fi termoizolată, tencuiala peretilor de interior cu vopsea, executarea tavanului din OSB12 + gips-carton+ rosturi, montarea faiantei pe pereti in blocurile sanitare. Casele prefabricate de tip parter au inaltimea de 3.20m, pe interior 1.80m. Iar casele de tip P+1E au o inaltime de 5.78m, parterul are o inaltime de 2.5m, etajul de 1.75m. Acoperisul este de tip sarpanta din tabla faltuita antracit, ferestrele, vitraliile si usile sunt executate din PVC, toate casutele v-or fi dotate cu conditioner, canalizare+ apeduct, electricitate, podea calda.				
72.	Casa 3	Casuta de vara din lemn, 5.00x8.00 m ((pentru copii), P+1E cu suprafata la construita 36,0m2 si volumul constructiei de 115,2m3 / Casutele prefabricate sunt de doua tipuri cu un regim de inaltime (P si P+1E), casa P+1E este prevazuta pentru copii cu o suprafata de 71.46m2, la parter este preconizata o sala de joc si blocul sanitar, etajul 2 este prevazut ca dormitor pentru 5 copii. Casutele prefabricate de tip parter sunt prevazute pentru copii cu necesitati speciale si administratie cu o suprafata de 36m2, fiecare casa este prevazuta pentru 5 persoane. Casele prefabricate sunt dintr-o structura de lemn, zidarie, metal. Executarea fundatiei este din beton, cadrul de rezistenta este din lemn, fatadele v-or fi executate din lemn, peretii interiori din OSB 12 + rosturi din gips-carton, podeaua v-a fi termoizolată, tencuiala peretilor de interior cu vopsea, executarea tavanului din OSB12 + gips-carton+ rosturi, montarea faiantei pe pereti in blocurile sanitare. Casele prefabricate de tip parter au inaltimea de 3.20m, pe interior 1.80m. Iar casele de tip P+1E au o inaltime de 5.78m, parterul are o inaltime de 2.5m, etajul de 1.75m. Acoperisul este de tip sarpanta din tabla faltuita antracit, ferestrele, vitraliile si usile sunt executate din PVC, toate casutele v-or fi dotate cu conditioner, canalizare+ apeduct, electricitate, podea calda.	buc	6,00	335 000,00	2 010 000,00
		Total materiale de construcții				6 588 461,50

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,50	525,00	262,50
2.	2922140007000	Macara	h-ut	1,78	455,00	809,90
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	26,48	35,00	926,80
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	39,88	485,00	19 341,80
5.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	4,27	425,00	1 814,75
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	93,80	365,00	34 237,00
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	3,22	630,00	2 028,60
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	44,36	520,80	23 102,68
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,10	338,00	1 385,80
10.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,69	280,00	4 953,20
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,02	405,00	8,10

12.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	4,30	405,00	1 741,50
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,97	405,00	392,85
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,56	45,00	25,20
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,05	55,00	2,75
16.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	-3,96	150,86	
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,03	26,00	0,78
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,64	204,00	538,56
19.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	8,42	345,85	2 912,05
20.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	3,22	370,85	1 194,13
21.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	4,27	370,85	1 583,53
22.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	416,15	465,00	193 509,75
23.	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	416,15	125,00	52 018,75
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,23	525,00	120,75
25.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	71,10	451,00	32 066,10
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	6,80	165,00	1 122,00
Total utilaje de construcții						375 502,42

Total	lei	7 651 337,00
Fondul social	24,00 %	164 969,54
Total	100,00 +	7 816 306,54
Transportarea materialelor	10,00 %	658 846,15
Cheltuieli de depozitare	2,00 %	131 769,23
Cheltuieli directe	100,00 +	8 606 921,92
Cheltuieli de regie	14,50 %	1 248 003,67
Total	100,00 +	9 854 925,59
Beneficiul de deviz	6,00 %	591 295,53
Total	100,00 +	10 446 221,12
TVA	20,00 %	2 089 244,23

Total deviz:

**12 535 46
5,35**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectarea Tabarei de odihna pentru copii si incaperea pentru administratie cu scena de vara si bloc sanitar cu amenajarea zonei de odihna si agrement, din r. Cantemir,or.
Cantemir nr.cad: 2101101195

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. Constructie lucrari				
		1.1. Planificarea pe verticala				
1	TsC03F1	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. II Solul vegetal	100 m3			1 172,27 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	520,80	1 172,27
2	TsI51A6	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km / solul vegetal	t			18,94 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,042	451,00	18,94
3	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 / sol vegetal	100 m3			1 067,64 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	520,80	1 067,64
4	TsC16A1	Saptura mecanica in taluzurile debleelor, inclusiv indepartarea pamintului rezultat din saptatura, precum si politura mecanica a taluzurilor executate cu autogreder, cu lungimea frontului de lucru si inaltimea taluzului, de sub 200 m lungime si < 1,5 m inaltime pentru autogreder < 175 CP, teren catg, I si II	100 m3			1 785,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,680	485,00	1 785,00
5	TsC03F1	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. II Pamint mineral	100 m3			1 172,21 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	520,80	1 172,21
6	TsI51A6	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km / pamint	t			18,94 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,042	451,00	18,94
7	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 / pamint mineral	100 m3			1 067,35 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	520,80	1 067,35
8	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	100 m3			338,66 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de 21-30 cm				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,840	405,00	338,66
9	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3			3 237,00 307,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,250	94,60	307,45
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,680	370,85	1 365,11
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,680	425,00	1 564,44
		1.2. Amenajari				
10	TsG10D	Scoaterea cioatelor de foioase tari si brad, cu defrisator montat pe tractor S-1500, numarul cioatelor la hectar si diametrul mediu al acestora fiind de peste 200 buc. la ha diametrul mediu al cioatelor (radacinilor) peste 40 cm / 16 buc	ha			15 266,25 0,00
	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	25,880	125,00	3 234,38
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	25,880	465,00	12 031,88
11	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m			49,19 49,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,260	94,60	24,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,260	94,60	24,60
12	TsG10D	Scoaterea cioatelor de foioase tari si brad, cu defrisator montat pe tractor S-1500, numarul cioatelor la hectar si diametrul mediu al acestora fiind de peste 200 buc. la ha diametrul mediu al cioatelor (radacinilor) peste 40 cm	ha			15 269,20 0,00
	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	25,880	125,00	3 235,00
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	25,880	465,00	12 034,20
13	DII22	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri Teava din beton armat d-0.50 m L- 8.00m	m3			9 956,69 756,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,000	94,60	756,80
	2666122800561	Tuburi din beton armat / Teava din beton armat d-0.50 m m L- 8.00m	m3	1,000	8 300,00	8 300,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,980	455,00	899,89
14	TsE02A	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren usor	100m2			323,53 323,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,420	94,60	323,53
15	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			1 168,77 455,97
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,820	94,60	455,97
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,960	180,00	712,80
16	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			1 849,00 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	630,00	756,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,590	405,00	648,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	370,85	445,00
17	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire / Piatra spartr, fr. 5-20 M 300 GOST 8267-82 grosime -50mm	m3			990,87 156,09
	7129020012800	Pavator	h-om	1,650	94,60	156,09
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	530,00	107,59
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63	m3	1,219	530,00	646,08

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,150	20,50	3,07
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,207	365,00	75,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	165,00	2,47
18	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuar din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 10 cm. tip Caramida Gri gr. 4 cm așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat d5cm (50 buc/m2)	m2			505,15 56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	266111280065580	Placi din beton, pentru trotuare Imbracaminte rutiera din pavaj tactil (ghidare) 8 cm	m2	1,015	400,00	406,00
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,60	4,16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	2,60	20,46
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	365,00	1,82
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	365,00	15,62
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,020	35,00	0,70
19	DE18B	Pavaje executate din plăci de trotuar din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 10 cm / grosime strat de 10 cm. tip / imbracaminte rutiera din pavaj tactil (atenționare) / așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat d5cm (50 buc/m2)	m2			558,25 98,76
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	94,60	95,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	94,60	3,00
	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare / imbracaminte rutiera din pavaj tactil (atenționare)	m2	1,015	375,00	380,57
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,60	4,16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,730	2,60	40,90
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	365,00	1,88
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	365,00	31,29
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,020	35,00	0,70
20	DE18B	Pavaje executate din plăci de trotuar din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 10 cm / grosime strat de 10 cm. tip / imbracaminte rutiera din pavaj tactil (ghidare) / așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat d5cm (50 buc/m2)	m2			568,41 98,76
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	94,60	95,77
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	94,60	2,99
	26611128006553	Placi din beton, pentru trotuare / Imbracaminte rutiera din pavaj tactil (ghidare)	m2	1,015	385,00	390,77
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,60	4,16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,730	2,60	40,90
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	365,00	1,82
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	365,00	31,29
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,020	35,00	0,70
21	DI96	Compactarea rambleului pământ de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t, 8 parcursuri pe o urmă	100 m3			1 837,77 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	630,00	750,96
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,590	405,00	644,76
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu excepția construcțiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	370,85	442,05
22	DA11B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere manuală, executat cu impanare fără innoare / Piatr	m3			990,86 156,09

1	2	3	4	5	6	7
		sparta, fracioie 0-40 M 300 STST 8267-82 grosime - 250mm				
	7129020012800	Pavator	h-om	1,650	94,60	156,09
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	530,00	107,59
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	530,00	646,07
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	20,50	3,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,207	365,00	75,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	165,00	2,48
23	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:5, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm / grosime strat de 10 cm. tip /Placi de beton, beton B15 STST 17608-91 (300x300) grosime - 80 / asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:5, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, Ciment si nisip cu granularoie mijocie 1:5	m2			583,63 <hr/> 98,76
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	94,60	95,77
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	94,60	2,99
	266111280065580	Placi din beton, pentru trotuare Imbracaminte rutiera din pavaj tactil (ghidare) 8 cm	m2	1,015	400,00	406,00
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,60	4,16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,730	2,60	40,90
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	365,00	1,82
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	365,00	31,28
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	35,00	0,70
		1.3. Gard de protectie (eurogard), h=1.85 m, L=498.00 m.l. Cantitatea sectiilor - 207 un. Cantitatea stilpilor - 209 un. Portita Pr-1 (eurogard), h=1.85 m - 1 un. Poarta P-1, P-2, P-3 (eurogard), h=1.85 m - 3 un.				
24	656566	Capace plastic stilp 50*50mm	buc			5,00 <hr/> 0,00
	6361565263	Capace plastic stilp 50*50mm	buc	1,000	5,00	5,00
25	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici. / Gard de protectie (eurogard), h=1.85 m (vezi plansa PG-6) d - 3,3mm zincat si vopsit cu capace la stilpi	m			1 152,72 <hr/> 122,98
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,920	94,60	87,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,380	94,60	35,95
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma / eurogard) h=1.85 m	m2	1,850	350,00	666,93
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,480	25,00	12,36
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,250	32,00	206,00
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,065	1 750,00	117,16
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,050	530,00	27,30
26	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal in set / Portta Pr-1, Pr-2 (eurogard), h=1.85 m (vezi plansa PG-6) un. 2	m2			3 454,88 <hr/> 161,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	94,60	17,90
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,960	94,60	90,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,180	94,60	16,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,380	94,60	35,79

1	2	3	4	5	6	7
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,000	3 250,00	3 250,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,000	2,95	11,80
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,000	0,45	1,80
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,000	0,35	1,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100	55,60	5,64
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	62,45	7,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,230	3,59	0,82
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,250	2,60	3,25
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	285,00	0,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,50	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	525,00	10,64
27	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal in set / Poarta P-1, P-2, P-3 (eurogard), h=1.85 m (vezi plansa PG-6) 3 buc	m2			3 455,19 161,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	94,60	17,98
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,960	94,60	90,81
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,180	94,60	17,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,380	94,60	35,96
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,000	3 250,00	3 250,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,000	2,95	11,80
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,000	0,45	1,80
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,000	0,35	1,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100	55,60	5,56
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	62,45	7,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,230	3,59	0,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,250	2,60	3,25
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	285,00	1,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,50	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	525,00	10,41
28	TsA03C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren tare	m3			254,37 254,37
	9312040019600	Sapator	h-om	2,390	94,60	225,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,300	94,60	28,38
29	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			2 387,95 425,19
	7123010010200	Betonist	h-om	4,100	94,60	387,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	94,60	37,63
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	500,00	516,13
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,000	2,60	716,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,740	285,00	214,52
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,680	495,00	340,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	20,50	5,96
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	55,00	2,96
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	405,00	8,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	45,00	27,10
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	525,00	129,84
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / stilpi la porti	kg			46,45 19,86
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	94,60	0,94
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	94,60	0,94
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	19,60	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	26,00	26,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	62,45	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,80	0,06
31	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email	t			1 463,69 609,00

1	2	3	4	5	6	7
		clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	94,60	609,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	66,45	519,13
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	55,60	215,44
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	51,00	28,69
	2320166200676	White spirit	kg	1,950	41,00	79,44
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	12,00	12,00
32	656566	Capace plastic stilp 100*100 mm	buc			20,85
						0,00
	636565263	Capace plastic stilp 100*100 mm	buc	1,000	20,85	20,85
		1.4. FORMELE ARHITECTURALE MICI				
33	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Banca fara speteaza, tip metal si lemn L=1.95 m Varianta analogic	buc			5 550,79
						681,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	94,60	179,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	94,60	42,57
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	94,60	458,81
	2513206621460	Banca fara speteaza, tip metal si lemn L=1.95 m	buc	1,000	4 800,00	4 800,00
	2663102100000	Beton	m3	0,036	1 850,00	66,60
	1212121212121	apa	m3	0,150	20,50	3,07
34	TsH91B	Instalarea urne / Lada pentru gunoi, tip metal, forma rotunda (470*320*1120mm), volum 16 litre Varianta analogic	buc			3 216,15
						558,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,600	94,60	56,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	94,60	42,57
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	94,60	458,81
	2030112931102	Lada pentru gunoi, tip metal, forma rotunda (470*320*1120mm), volum 16 litre	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
	2663102100000	Beton	m3	0,084	1 850,00	154,94
	1212121212121	apa	m3	0,150	20,50	3,08
35	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Echipament de joaca, balansoar "Fantezie", tip PTP 012-01 Varianta analogic	buc			8 098,94
						681,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	94,60	179,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	94,60	42,57
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	94,60	458,81
	25132066214601	Echipament de joaca, balansoar "Fantezie", tip PTP 012-01	buc	1,000	7 350,00	7 350,00
	2663102100000	Beton	m3	0,036	1 850,00	64,75
	1212121212121	apa	m3	0,150	20,50	3,08
36	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Aparat fitness "Extensie" picioare - Pendul,tip PTP 528T Varianta analogic	buc			21 748,94
						681,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	94,60	179,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	94,60	42,57
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	94,60	458,81
	25132066214602	Aparat fitness "Extensie" picioare - Pendul,tip PTP 528T	buc	1,000	21 000,00	21 000,00
	2663102100000	Beton	m3	0,036	1 850,00	64,75
	1212121212121	apa	m3	0,150	20,50	3,08
37	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare /Aparat fitness "Bicicleta", tip PTP 502T Varianta analogic	buc			16 048,94
						681,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	94,60	179,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	94,60	42,57
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	94,60	458,81
	25132066214603	Aparat fitness "Bicicleta", tip PTP 502T	buc	1,000	15 300,00	15 300,00
	2663102100000	Beton	m3	0,036	1 850,00	64,75
	1212121212121	apa	m3	0,150	20,50	3,08
38	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Aparat fitness "Bicicleta", tip PTP 502T-2 Varianta analogic	buc			21 358,19
						681,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	94,60	179,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	94,60	42,57
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	94,60	458,81
	25132066214604	Aparat fitness "Bicicleta", tip PTP 502T-2	buc	1,000	20 600,00	20 600,00

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000	Beton	m3	0,036	1 850,00	74,00
	1212121212121	apa	m3	0,150	20,50	3,07
39	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Aparat fitness dublu "Hiperextensie Abdominal", tip PTP 504T Varianta analogic	buc			18 708,19 ----- 681,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	94,60	179,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	94,60	42,57
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	94,60	458,81
	25132066214605	Aparat fitness dublu "Hiperextensie Abdominal", tip PTP 504T	buc	1,000	17 950,00	17 950,00
	2663102100000	Beton	m3	0,036	1 850,00	74,00
	1212121212121	apa	m3	0,150	20,50	3,07
40	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Aparat fitness pentru persoanele cu dizabilitati, tip PTP 627 Varianta analogic	buc			25 748,94 ----- 681,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	94,60	179,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	94,60	42,57
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	94,60	458,81
	25132066214606	Aparat fitness pentru persoanele cu dizabilitati, tip PTP 627	buc	1,000	25 000,00	25 000,00
	2663102100000	Beton	m3	0,036	1 850,00	64,75
	1212121212121	apa	m3	0,150	20,50	3,08
41	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Echipament de joacar, leagan, tip PTP 50-2 Varianta analogic	buc			14 748,94 ----- 681,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	94,60	179,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	94,60	42,57
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	94,60	458,81
	25132066214607	Echipament de joacar, leagan, tip PTP 50-2	buc	1,000	14 000,00	14 000,00
	2663102100000	Beton	m3	0,036	1 850,00	64,75
	1212121212121	apa	m3	0,150	20,50	3,08
42	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Topogan din plastic "Racheta", tip PTP 13L -T1 Varianta analogic	buc			17 548,94 ----- 681,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	94,60	179,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	94,60	42,57
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	94,60	458,81
	25132066214608	Topogan din plastic "Racheta", tip PTP 13L -T1	buc	1,000	16 800,00	16 800,00
	2663102100000	Beton	m3	0,036	1 850,00	64,75
	1212121212121	apa	m3	0,150	20,50	3,08
43	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Complex de joaca, leagan, tip PTP 16-06-T3 Varianta analogic k -5 pentru toate resursele afara de complex de joaca	buc			36 253,97 ----- 3 405,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	94,60	898,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	94,60	212,85
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	94,60	2 294,05
	25132066214609	Complex de joaca, leagan, tip PTP 16-06-T3	buc	1,000	32 500,00	32 500,00
	2663102100000	Beton	m3	0,036	1 850,00	333,00
	1212121212121	apa	m3	0,150	20,50	15,38
44	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Complex de joaca, leagan, tip PTP 16-06-T3 Varianta analogic k -5 pentru toate resursele afara de complex de joaca	buc			42 653,97 ----- 3 405,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	94,60	898,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	94,60	212,85
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	94,60	2 294,05
	251320662146091	Complex de joaca, leagan, tip PTP 16-06-T3	buc	1,000	38 900,00	38 900,00
	2663102100000	Beton	m3	0,036	1 850,00	333,00
	1212121212121	apa	m3	0,150	20,50	15,38
45	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Carusel cu 6 locuri, tip PTP 026 Varianta analogic Proiectat pentru utilizarea simultanr de crtre maxim 6 copii. Greutatea maxima a unui utilizator: 55 kg. Dimensiuni: Diametru: 1630 mm; Inaltime: 690 mm.	buc			18 748,94 ----- 681,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	94,60	179,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	94,60	42,57
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	94,60	458,81
	251320662146092	Carusel cu 6 locuri, tip PTP 026	buc	1,000	18 000,00	18 000,00
	2663102100000	Beton	m3	0,036	1 850,00	64,75
	1212121212121	apa	m3	0,150	20,50	3,08
		1.5. Reparatie la bordure de drum				

1	2	3	4	5	6	7
		cu sectiune 300x150mm				
46	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			3 359,12 ----- 224,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,380	94,60	224,68
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,200	280,00	3 134,44
47	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m. Incarcarea solului excavat	100 m3			1 844,53 ----- 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,330	345,85	1 844,53
48	TsA18C1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren foarte tare	m3			550,51 ----- 550,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,820	94,60	550,51
49	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km . Transportare solului excavat	t			12,19 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	451,00	12,19
50	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. se utilizeaza si norma de Beton clasa...(pt.informatie)	m			247,56 ----- 63,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	94,60	14,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,520	94,60	49,19
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,045	500,00	22,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,170	2,60	8,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	285,00	2,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,50	0,12
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,005	150,00	150,75
		1.6. Reparatie la bordure mici de trotuar cu sectiune 100x200mm				
51	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			3 360,85 ----- 225,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,380	94,60	225,50
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,200	280,00	3 135,35
52	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m. Incarcarea solului excavat	100 m3			1 841,85 ----- 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,330	345,85	1 841,85
53	TsA18C1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren foarte tare	m3			551,10 ----- 551,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,820	94,60	551,10
54	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km . Transportare solului excavat	t			12,17 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	451,00	12,17
55	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm. se include resursa beton C16/20	m			233,47 ----- 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	94,60	17,03

1	2	3	4	5	6	7
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,005	105,00	105,53
	266310210000116	Beton C16/20	m3	0,048	2 000,00	96,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	2,60	2,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	285,00	0,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	20,50	0,06
56	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			1 611,40
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	338,00	1 611,40
57	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km . Transportare solului fertil pentru umplutura la porebrici	t			12,17
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	451,00	12,17
58	TsD01A	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 usor	m3			17,03
						17,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	94,60	17,03
		1.7. Canal de scurgere				
59	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m			623,50
						162,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,720	94,60	162,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,950	485,00	460,75
60	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire / Piatra spartr fr. 20-40, SM SR EN 13242+ A1:2010,SM SR EN 13242+A1:2010/ C91:2022 grosime -100mm	m3			990,80
						156,09
	7129020012800	Pavator	h-om	1,650	94,60	156,09
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	530,00	107,61
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	530,00	646,04
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	20,50	3,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,207	365,00	75,49
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	165,00	2,50
61	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / marginile si colturile	m2			113,20
						65,94
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	94,60	56,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	94,60	9,32
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	285,00	11,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,50	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	35,00	1,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	26,00	0,30
62	CG22C3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat in placi de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp / beton B15 grosime 5 cm	m2			336,46
						125,82
	7123010010200	Betonist	h-om	1,130	94,60	106,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	94,60	18,92
	2010232958990	Lemn de foc	kg	1,000	0,50	0,50
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,300	0,08	0,02
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	1,000	10,20	10,20
	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	1,000	15,00	15,00
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,1025	1 750,00	179,38
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,010	204,00	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100	35,00	3,50

1	2	3	4	5	6	7
63	CG22C4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat in placi de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade, rost tehnologic la fiecare 4m	m2			148,71 <hr/> 70,95
	7123010010200	Betonist	h-om	0,150	94,60	70,95
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0102	500,00	25,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,400	2,60	31,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0065	285,00	9,26
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,006	318,00	9,54
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,003	150,86	2,26
		2. Casute de vara inclusiv montarea conform planului general				
64	Casa 1	Casuta de vara din lemn, 5.00x8.00 m (pentru persoane cu dizabilitati), P cu suprafata la construita 36,0m2 si volumul constructiei de 115,2m3 / Casutele prefabricate sunt de doua tipuri cu un regim de inaltime (P si P+1E), casa P+1E este prevazuta pentru copii cu o suprafata de 71.46m2, la parter este preconizata o sala de joc si blocul sanitar, etajul 2 este prevazut ca dormitor pentru 5 copii. Casutele prefabricate de tip parter sunt prevazute pentru copii cu necesitati speciale si administratie cu o suprafata de 36m2, fiecare casa este prevazuta pentru 5 persoane. Casele prefabricate sunt dintr-o structura de lemn, zidarie, metal. Executarea fundatiei este din beton, cadrul de rezistenta este din lemn, fatadele v-or fi executate din lemn, peretii interiori din OSB 12 + rosturi din gips-carton, podeaua v-a fi termoizolata, tencuiala peretilor de interior cu vopsea, executarea tavanului din OSB12 + gips-carton+ rosturi, montarea faiantei pe pereti in blocurile sanitare. Casele prefabricate de tip parter au inaltimea de 3.20m, pe interior 1.80m. Iar casele de tip P+1E au o inaltime de 5.78m, parterul are o inaltime de 2.5m, etajul de 1.75m. Acoperisul este de tip sarpana din tabla faltuita antracit, ferestrele, vitraliile si usile sunt executate din PVC, toate casutele v-or fi dotate cu conditioner, canalizare+ apeduct, electricitate, podea calda. inclusiv montarea conform planului general	buc			310 000,00 <hr/> 0,00
	Casa 1	Casuta de vara din lemn, 5.00x8.00 m (pentru persoane cu dizabilitati), P cu suprafata la construita 36,0m2 si volumul constructiei de 115,2m3 / Casutele prefabricate sunt de doua tipuri cu un regim de inaltime (P si P+1E), casa P+1E este prevazuta pentru copii cu o suprafata de 71.46m2, la parter este preconizata o sala de joc si blocul sanitar, etajul 2 este prevazut ca dormitor pentru 5 copii. Casutele prefabricate de tip parter sunt prevazute pentru copii cu necesitati speciale si administratie cu o suprafata de 36m2, fiecare casa este prevazuta pentru 5 persoane. Casele prefabricate sunt dintr-o structura de lemn, zidarie, metal. Executarea fundatiei este din beton, cadrul de rezistenta este din lemn, fatadele v-or fi executate din lemn, peretii interiori din OSB 12 + rosturi din gips-carton, podeaua v-a fi termoizolata, tencuiala peretilor de interior cu vopsea, executarea tavanului din OSB12 + gips-carton+ rosturi, montarea faiantei pe pereti in blocurile sanitare. Casele prefabricate de tip parter au inaltimea de	buc	1,000	310 000,00	310 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		3.20m, pe interior 1.80m. Iar casele de tip P+1E au o inaltime de 5.78m, parterul are o inaltime de 2.5m, etajul de 1.75m. Acoperisul este de tip sarpanta din tabla faltuita antracit, ferestrele, vitraliile si usile sunt executate din PVC, toate casutele v-or fi dotate cu conditioner, canalizare+ apeduct, electricitate, podea calda.				
65	Casa 2	Casuta de vara din lemn, 5.00x8.00 m (pentru administratie si punct medical), P cu suprafata la construita 36,0m2 si volumul constructiei de 115,2m3 / Casutele prefabricate sunt de doua tipuri cu un regim de inaltime (P si P+1E), casa P+1E este prevazuta pentru copii cu o suprafata de 71.46m2, la parter este preconizata o sala de joc si blocul sanitar, etajul 2 este prevazut ca dormitor pentru 5 copii. Casutele prefabricate de tip parter sunt prevazute pentru copii cu necesitati speciale si administratie cu o suprafata de 36m2, fiecare casa este prevazuta pentru 5 persoane. Casele prefabricate sunt dintr-o structura de lemn, zidarie, metal. Executarea fundatiei este din beton, cadrul de rezistenta este din lemn, fatadele v-or fi executate din lemn, peretii interiori din OSB 12 + rosturi din gips-carton, podeaua v-a fi termoizolata, tencuiala peretilor de interior cu vopsea, executarea tavanului din OSB12 + gips-carton+ rosturi, montarea faiantei pe pereti in blocurile sanitare. Casele prefabricate de tip parter au inaltimea de 3.20m, pe interior 1.80m. Iar casele de tip P+1E au o inaltime de 5.78m, parterul are o inaltime de 2.5m, etajul de 1.75m. Acoperisul este de tip sarpanta din tabla faltuita antracit, ferestrele, vitraliile si usile sunt executate din PVC, toate casutele v-or fi dotate cu conditioner, canalizare+ apeduct, electricitate, podea calda. inclusiv montarea conform planului general	buc			310 000,00 <hr/> 0,00
	Casa 2	Casuta de vara din lemn, 5.00x8.00 m (pentru administratie si punct medical), P cu suprafata la construita 36,0m2 si volumul constructiei de 115,2m3 / Casutele prefabricate sunt de doua tipuri cu un regim de inaltime (P si P+1E), casa P+1E este prevazuta pentru copii cu o suprafata de 71.46m2, la parter este preconizata o sala de joc si blocul sanitar, etajul 2 este prevazut ca dormitor pentru 5 copii. Casutele prefabricate de tip parter sunt prevazute pentru copii cu necesitati speciale si administratie cu o suprafata de 36m2, fiecare casa este prevazuta pentru 5 persoane. Casele prefabricate sunt dintr-o structura de lemn, zidarie, metal. Executarea fundatiei este din beton, cadrul de rezistenta este din lemn, fatadele v-or fi executate din lemn, peretii interiori din OSB 12 + rosturi din gips-carton, podeaua v-a fi termoizolata, tencuiala peretilor de interior cu vopsea, executarea tavanului din OSB12 + gips-carton+ rosturi, montarea faiantei pe pereti in blocurile sanitare. Casele prefabricate de tip parter au inaltimea de 3.20m, pe interior 1.80m. Iar casele de tip P+1E au o inaltime de 5.78m, parterul are o inaltime de 2.5m, etajul de 1.75m. Acoperisul este de tip sarpanta din tabla faltuita antracit, ferestrele, vitraliile si usile sunt executate din PVC, toate casutele v-or fi dotate cu conditioner, canalizare+ apeduct, electricitate, podea calda.	buc	1,000	310 000,00	310 000,00
66	Casa 3	Casuta de vara din lemn, 5.00x8.00 m (pentru copii), P+1E cu suprafata la construita 36,0m2 si volumul constructiei de 115,2m3 / Casutele prefabricate sunt de doua tipuri cu un regim de inaltime (P si P+1E), casa P+1E este prevazuta pentru copii cu o suprafata de 71.46m2, la parter este preconizata o sala de	buc			335 000,00 <hr/> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		joc si blocul sanitar, etajul 2 este prevazut ca dormitor pentru 5 copii. Casutele prefabricate de tip parter sunt prevazute pentru copii cu necesitati speciale si administratie cu o suprafata de 36m2, fiecare casa este prevazuta pentru 5 persoane. Casele prefabricate sunt dintr-o structura de lemn, zidarie, metal. Executarea fundatiei este din beton, cadrul de rezistenta este din lemn, fatadele v-or fi executate din lemn, peretii interiori din OSB 12 + rosturi din gips-carton, podeaua v-a fi termoizolata, tencuiala peretilor de interior cu vopsea, executarea tavanului din OSB12 + gips-carton+ rosturi, montarea faiantei pe pereti in blocurile sanitare. Casele prefabricate de tip parter au inaltimea de 3.20m, pe interior 1.80m. Iar casele de tip P+1E au o inaltime de 5.78m, parterul are o inaltime de 2.5m, etajul de 1.75m. Acoperisul este de tip sarpana din tabla faltuita antracit, ferestrele, vitraliile si usile sunt executate din PVC, toate casutele v-or fi dotate cu conditioner, canalizare+ apeduct, electricitate, podea calda. inclusiv montarea conform planului general				
	Casa 3	Casuta de vara din lemn, 5.00x8.00 m ((pentru copii), P+1E cu suprafata la construita 36,0m2 si volumul constructiei de 115,2m3 / Casutele prefabricate sunt de doua tipuri cu un regim de inaltime (P si P+1E), casa P+1E este prevazuta pentru copii cu o suprafata de 71.46m2, la parter este preconizata o sala de joc si blocul sanitar, etajul 2 este prevazut ca dormitor pentru 5 copii. Casutele prefabricate de tip parter sunt prevazute pentru copii cu necesitati speciale si administratie cu o suprafata de 36m2, fiecare casa este prevazuta pentru 5 persoane. Casele prefabricate sunt dintr-o structura de lemn, zidarie, metal. Executarea fundatiei este din beton, cadrul de rezistenta este din lemn, fatadele v-or fi executate din lemn, peretii interiori din OSB 12 + rosturi din gips-carton, podeaua v-a fi termoizolata, tencuiala peretilor de interior cu vopsea, executarea tavanului din OSB12 + gips-carton+ rosturi, montarea faiantei pe pereti in blocurile sanitare. Casele prefabricate de tip parter au inaltimea de 3.20m, pe interior 1.80m. Iar casele de tip P+1E au o inaltime de 5.78m, parterul are o inaltime de 2.5m, etajul de 1.75m. Acoperisul este de tip sarpana din tabla faltuita antracit, ferestrele, vitraliile si usile sunt executate din PVC, toate casutele v-or fi dotate cu conditioner, canalizare+ apeduct, electricitate, podea calda.	buc	1,000	335 000,00	335 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.