

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or. Causeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Bloc epurare biologica (poz. 4a) Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 6 194 711,81 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. Земляные работы				
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	85,900	516,27 0,00	44 347,76 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	175,300	118,78 118,78	20 822,06 20 822,06
3	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	14,940	248,65 0,00	3 714,77 0,00
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	14,940	664,41 508,56	9 926,33 7 597,92
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	373,500	17,87 17,87	6 676,16 6 676,16
6	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a	m3	373,500	51,36	19 184,53

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv			50,16	18 736,33
		Total Земляные работы Inclusiv salariu				104 671,61 53 832,47
		2. Подземная часть				
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	222,640	329,13 57,08	73 278,27 12 709,07
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3,5	m3	148,420	1 086,54 259,47	161 263,58 38 510,53
9	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C20, W6	m3	588,000	1 264,70 253,70	743 644,31 149 177,95
10	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	32,000	15,51 3,86	496,19 123,63
11	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	32 848,000	14,70 3,06	482 815,67 100 382,83
12	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3	1,600	1 107,05 259,47	1 771,28 415,16
13	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C20, W6	m3	545,500	1 264,70 253,70	689 895,34 138 395,53

1	2	3	4	5	6	7
14	CC02I	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în pereți și diafragme, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	362,000	17,36 5,71	6 283,72 2 066,42
15	CC02J	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în pereți și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	42 356,000	15,40 3,57	652 147,71 151 419,31
16	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în elevații, pereți drepte și diafragme inclusiv sprijinirile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	2 727,500	81,49 54,78	222 252,60 149 404,27
17	IC44E	Confectionarea, montarea și cimentarea tevi de protecție la trecerea conductelor prin ziduri, teava avînd diametrul de 500 mm ,L=0,5 m	buc	2,000	650,84 74,96	1 301,68 149,92
18	IC44C	Confectionarea, montarea și cimentarea tevi de protecție la trecerea conductelor prin ziduri, teava avînd diametrul de 150 mm, L=0,5	buc	2,000	211,93 37,48	423,85 74,96
19	IC44E	Confectionarea, montarea și cimentarea tevi de protecție la trecerea conductelor prin ziduri, teava avînd diametrul de 400 mm ,L=0,3 m	buc	2,000	379,44 74,96	758,88 149,92
20	IzD07A	Grunduirea și vopsirea manuală a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, în următoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb	m2	2 390,000	13,30 9,80	31 780,31 23 427,26
21	41-01-001-3	Izolație cu tencuială pe suprafețe verticale din beton cu asfalt turnat: în două straturi de 5 mm fiecare	100m2	6,960	8 348,86 5 836,92	58 108,09 40 624,99

1	2	3	4	5	6	7
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	8,800	1 336,58 305,60	11 761,87 2 689,26
23	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	120,600	17,53 5,71	2 114,07 688,40
24	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	295,800	15,86 4,04	4 690,56 1 193,91
25	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	73,400	103,86 74,96	7 622,98 5 501,92
26	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	16,700	1 336,53 305,60	22 320,08 5 103,48
27	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	30,000	15,80 3,98	473,99 119,36
28	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 346,000	15,11 3,29	20 334,72 4 423,79
29	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	1 460,000	33,08 12,11	48 299,14 17 678,56

1	2	3	4	5	6	7
30	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv sustinerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	1 390,700	93,95 69,19	130 658,08 96 225,31
31		Centura monolita Gem 1	*	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
32	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C20	m3	12,000	1 336,53 305,60	16 038,40 3 667,17
33	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	141,840	17,53 5,71	2 486,36 809,66
34	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	420,000	15,86 4,04	6 659,99 1 695,21
35	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv sustinerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	60,000	93,95 69,19	5 637,00 4 151,52
36		Planșeu monolita P II	*	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
37	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C20	m3	30,900	1 336,54 305,60	41 299,20 9 442,98
38	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	5 241,400	15,80 3,98	82 811,14 20 853,14

1	2	3	4	5	6	7
39	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	171,900	93,95 69,19	16 150,62 11 894,10
40	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	267,000	33,08 12,11	8 832,79 3 233,00
		Total Подземная часть Inclusiv salariu				3 554 412,47 996 402,52
		3. Надземная часть				
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3	6,180	1 252,13 305,60	7 738,14 1 888,59
42	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	32,960	17,53 5,71	577,77 188,14
43	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	64,400	15,86 4,04	1 021,12 259,93
44	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	34,300	103,81 74,96	3 560,67 2 571,06
45		Grinda GM1, GM2, GM3, GM4	*	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
46	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	6,870	1 336,53 305,59	9 181,99 2 099,40
47	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	111,610	17,53 5,71	1 956,48 637,09

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
48	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	442,900	15,86 4,04	7 023,13 1 787,64
49	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	26,100	33,08 12,11	863,44 316,03
50	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	16,520	94,12 69,19	1 554,91 1 143,05
		Total Надземная часть Inclusiv salariu				33 477,65 10 890,93
		4. Стены				
51	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	64,200	2 095,41 326,36	134 525,24 20 952,03
52	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	22,720	57,97 21,91	1 316,99 497,84
53	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor, elementelor de suprafata П sau Т cu lungimea pina la 12 m si a chesoanelor intre 6 si 12 m inclusiv, prefabricate din beton armat care nu necesita mentinerea lor in cirligul macaralei pe timpul realizarii sudurilor de imbinare, cu volum de la 2-6 mc inclusiv (Перемышка 8ПП18-71)	buc	3,000	401,85 126,85	1 205,55 380,56
54	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si	m3	2,000	1 251,86 305,60	2 503,72 611,19

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea cu mijloace clasice C15				
55	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	72,000	17,53 5,71	1 262,11 411,00
56	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	191,000	15,86 4,04	3 028,71 770,92
57	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	20,000	93,95 69,19	1 879,00 1 383,84
		Total Стены Inclusiv salariu				145 721,32 25 007,38
		5. Кровля				
58	CA02A	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, prepararea cu centrală de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton clasă C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	18,100	1 125,91 265,24	20 379,05 4 800,77
59	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv șafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fără adaos de var, driscuit, pe suprafețe orizontale sau înclinate pînă la 40 % inclusiv, aplicat în grosime medie de 2 cm	m2	181,000	31,54 14,41	5 708,72 2 609,11
60	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	4,100	5 229,41 1 389,03	21 440,60 5 695,02
61	CN50A	Tratament ignifug al lemnăriei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	4,100	217,37 49,01	891,20 200,95

1	2	3	4	5	6	7
62	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	234,000	101,01 27,10	23 637,32 6 341,44
63	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	1,790	772,94 182,19	1 383,56 326,12
64	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100m2	1,790	963,02 409,97	1 723,80 733,84
65	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	20,900	479,93 234,10	10 030,62 4 892,69
66	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	0,210	1 843,95 599,67	387,23 125,93
67	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,210	773,43 182,33	162,42 38,29
68	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	20,900	42,59 31,71	890,19 662,80
69	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	234,000	198,42 66,31	46 430,64 15 516,31
70	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	234,000	23,14 14,41	5 415,93 3 373,11
71	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	30,000	218,10 17,30	6 542,94 518,94
72	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	18,000	238,99 20,18	4 301,75 363,26
		Total Кровля				149 325,97

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				46 198,58
		6. Окна и двери				
73	CK57E	Montarea profirurilor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (BF2, BF3)	m2	3,360	1 079,61 81,48	3 627,50 273,77
74	CK57F	Montarea profilurilor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (BF1)	m2	10,080	1 039,18 47,08	10 474,98 474,54
75	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	8,000	73,77 20,76	590,18 166,06
76	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	8,000	92,34 23,06	738,73 184,51
77	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	6,300	1 483,45 253,70	9 345,75 1 598,33
		Total Окна и двери Inclusiv salariu				24 777,14 2 697,21
		7. Полы 7.1. Воздухондувная				
78	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp C25 gr. 160 mm	m2	151,800	147,99 51,89	22 464,66 7 877,51
79	CG22A5 K=6	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade C25	m2	151,800	60,04 3,46	9 114,29 525,17

1	2	3	4	5	6	7
80	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr. 20 mm	m2	151,800	66,31 40,36	10 065,32 6 126,95
81	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-151,800	22,40 13,84	-3 400,17 -2 100,67
82	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	151,800	293,06 144,15	44 486,67 21 881,97
83	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	47,340	49,88 28,83	2 361,16 1 364,81
		Total Воздуходувная Inclusiv salariu				85 091,93 35 675,74
		7.2. Цех обеззараживания				
84	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp C25 gr. 160 mm	m2	29,300	147,99 51,89	4 335,99 1 520,49
85	CG22A5 K=6	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade C25	m2	29,300	60,04 3,46	1 759,21 101,37
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr. 20 mm	m2	29,300	66,31 40,36	1 942,83 1 182,60
87	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de	m2	-29,300	22,40 13,84	-656,27 -405,47

1	2	3	4	5	6	7
		strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade				
88	IzF04B K=2	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 carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	29,300	55,74 9,23	1 633,20 270,31
89	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr. 20 mm	m2	29,300	66,31 40,36	1 942,83 1 182,60
90	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-29,300	22,40 13,84	-656,27 -405,47
91	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	29,300	293,06 144,15	8 586,70 4 223,60
92	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	20,600	49,88 28,83	1 027,49 593,90
		Total Цех обеззараживания				19 915,71
		Inclusiv salariu				8 263,93
		Total Полы				105 007,64
		Inclusiv salariu				43 939,67
		8. Внутренняя отделка				
93	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (Knauf)	m2	181,100	104,17 88,22	18 865,27 15 976,61
94	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau	m2	181,100	29,68 17,87	5 374,43 3 237,09

1	2	3	4	5	6	7
		din beton celular autoclavizat				
95	CF58A	Tencuieli interioare la pereti sau stilpi, pe zidarie de caramida sau blocuri mici, cu mortar de var si nisip de 2 cm grosime preparat la santier	m2	211,000	82,03 70,40	17 308,44 14 855,00
96	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. gr. 3 mm	m2	117,800	86,24 70,35	10 159,46 8 286,66
97	CF51B K=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-117,800	34,05 27,68	-4 010,68 -3 260,33
98	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat	m2	117,800	29,68 17,87	3 495,91 2 105,63
99	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2	93,200	51,77 37,48	4 824,66 3 493,04
		Total Внутренняя отделка Inclusiv salariu				56 017,49 44 693,70
		9. Наружная отделка				
100	CF10B	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in fisii pina la 70 cm latime	m2	26,600	122,44 103,79	3 256,82 2 760,76
101	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu	m2	26,600	51,77 37,48	1 377,01 996,94

1	2	3	4	5	6	7
		vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos				
102	IzF54C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala cu finisarea flafurilor "FASROCK" b=80 mm	m2	158,700	345,93 133,19	54 899,50 21 137,98
103	CF10B	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in fisii pina la 70 cm latime	m2	158,700	122,43 103,79	19 430,34 16 471,16
104	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2	158,700	51,77 37,48	8 215,41 5 947,92
		Total Наружная отделка				87 179,08
		Inclusiv salariu				47 314,76
		10. Прочие работы				
		10.1. Fundatie monolita FM1 (8 buc.)				
105	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....C15	m3	1,340	1 149,69 221,99	1 540,59 297,47
106	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	5,300	95,18 69,19	504,48 366,72
		Total Fundatie monolita FM1 (8 buc.)				2 045,07
		Inclusiv salariu				664,19

1	2	3	4	5	6	7
		10.2. Fundatie monolita FM2 (4 buc.)				
107	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....C15	m3	0,550	1 149,65 222,05	632,31 122,13
108	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,400	93,98 69,19	225,55 166,06
109	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg	215,300	19,23 6,92	4 141,01 1 489,70
110	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t	3,230	19 111,58 4 901,10	61 730,41 15 830,56
111	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	3,230	179,51 137,81	579,81 445,14
112	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	3,230	411,09 220,27	1 327,82 711,47
		Total Fundatie monolita FM2 (4 buc.) Inclusiv salariu				68 636,91 18 765,06
		10.3. Металлоконструкции				
113	CL09A	Sine de rulare pentru poduri rulante, montate la inaltimei pina la 35 m, pe o grinda de rulare din metal, sinele fiind alcatuite din profile de otel de 60x60...120x120...	m	53,800	522,49 172,98	28 109,70 9 306,33

1	2	3	4	5	6	7
114	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,220	179,55 137,86	39,50 30,33
115	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,220	410,95 220,14	90,41 48,43
		Total Metalloконструкции Inclusiv salariu				28 239,61 9 385,09
		10.4. Крыльца				
116	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....C12,5	m3	2,950	1 076,94 222,00	3 176,98 654,90
117	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	19,300	94,86 69,19	1 830,77 1 335,41
118	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,100	329,14 57,08	362,05 62,79
119	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 7,5/B 100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp, gr=120 mm	m2	5,400	141,32 60,54	763,12 326,94
120	CG22A5 K=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	5,400	17,09 1,15	92,26 6,23
121	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	8,500	18,22 1,74	154,91 14,76

1	2	3	4	5	6	7
122	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	6,470	75,30 57,66	487,22 373,06
		Total Крыльца Inclusiv salariu				6 867,31 2 774,09
		10.5. Отмостка				
123	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	22,950	329,13 57,08	7 553,45 1 310,04
124	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3	25,240	1 107,25 259,47	27 946,95 6 549,02
125	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	159,000	117,32 17,30	18 654,41 2 750,38
		Total Отмостка Inclusiv salariu				54 154,81 10 609,44
		Total Прочие работы Inclusiv salariu				159 943,71 42 197,87

		Total	lei	4 420 534,08
		Contributiile la asigurarile sociale	22,50 %	295 464,40
		Transpotare materialelor	2,00 %	58 566,67
		Total	100,00 +	4 774 565,15
		Cheltuieli de regie	6,00 %	286 473,91
		Total	100,00 +	5 061 039,06
		Beneficiu de deviz	2,00 %	101 220,78
		Total	100,00 +	5 162 259,84
		TVA	20,00 %	1 032 451,97
		Total deviz: Inclusiv salariu		6 194 711,81 1 313 175,09

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or. Causeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Bloc epurare biologica (poz. 4a) Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 6 194 711,81 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	704,561	57,66	40 624,99
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	12,954	57,66	746,93
3.	7122050013400	Zidar	h-om	813,651	57,66	46 915,12
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	364,255	57,66	21 002,94
5.	7123010010200	Betonist	h-om	5 857,510	57,66	337 744,01
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4 731,164	57,66	272 798,91
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	6,000	57,66	345,96
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	3 824,916	57,66	220 544,65
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	180,560	57,66	10 411,09
10.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	88,888	57,66	5 125,28
11.	7129020012800	Pavator	h-om	28,620	57,66	1 650,23
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	27,176	57,66	1 566,97
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	491,635	57,66	28 347,66
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	45,250	57,66	2 609,11
15.	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	351,748	57,66	20 281,79
16.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,500	57,66	374,80
17.	7136080025001	Montator	h-om	368,151	57,66	21 227,59
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	285,179	57,66	16 443,42
19.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	427,725	57,66	24 662,63
20.	7212030022700	Sudor	h-om	134,950	57,66	7 781,22
21.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	225,900	57,66	13 025,40
22.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	27,455	57,66	1 583,06
23.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	159,577	57,66	9 201,21
24.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	131,283	57,66	7 569,78
25.	7422010060100	Timplar	h-om	4,800	57,66	276,77
26.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 196,922	57,66	69 014,52
27.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 102,828	57,66	121 249,08
28.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	74,971	57,66	4 322,83
29.	9310060019930	Muncitor	h-om	99,326	57,66	5 727,14
		Total manopera				1 313 175,09

Materiale:

1.	101-1757	Cirpe	kg	2,088	27,00	56,38
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,306	0,00	0,00
3.	1212121212121	apa	m3	2,523	20,00	50,46
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	283,693	220,00	62 412,46
5.	14211022001611	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	10,866	0,00	0,00

	1					
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	13,162	0,00	0,00
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,032	150,00	4,80
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	23,992	150,00	3 598,80
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	14,259	0,00	0,00
10.	14211022005251 1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11,772	0,00	0,00
11.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,027	150,00	4,05
12.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	29,801	18,00	536,42
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	33,312	0,00	0,00
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	4,105	3 000,00	12 315,00
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	10,260	3 000,00	30 780,00
16.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,836	3 000,00	2 508,00
17.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	3,403	3 000,00	10 209,00
18.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	4,495	3 000,00	13 485,00
19.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,003	3 000,00	9,00
20.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,836	3 000,00	2 508,00
21.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,246	3 000,00	738,00
22.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ mm calit a II a	m3	0,656	3 000,00	1 968,00
23.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,032	3 000,00	96,00
24.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 050,022	0,01	40,50
25.	2010237318750	Distantieri	buc	20 132,893	0,05	1 006,64
26.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	507,291	85,00	43 119,74
27.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	13,440	980,00	13 171,20
28.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	104,500	0,00	0,00
29.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	215,300	12,00	2 583,60
30.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	87,360	0,00	0,00
31.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	58,600	0,00	0,00
32.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,029	0,00	0,00
33.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	18,970	21,75	412,60
34.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	28,895	15,00	433,42
35.	2320166200676	White spirit	kg	25,521	24,50	625,27
36.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	12,100	15,00	181,50
37.	2320187315789	Decofrol	kg	542,558	20,00	10 851,16
38.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	87,900	9,50	835,05
39.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,618	21,23	76,82
40.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	35,412	25,00	885,30
41.	2413217300010	Cleme	buc	9,180	0,00	0,00
42.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,072	20,00	41,44
43.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	8,036	13,67	109,85
44.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	1,811	72,50	131,30
45.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	67,396	35,00	2 358,86
46.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	17,940	35,00	627,90
47.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,600	25,00	15,00
48.	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	89,670	24,00	2 152,08
49.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,129	25,00	3,23
50.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	3,971	31,00	123,10
51.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	317,159	25,00	7 928,97
52.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	73,470	16,00	1 175,52
53.	24302261000001	Fuga	kg	54,330	15,50	842,11
54.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	4,410	25,00	110,25
55.	2430226100350	Grund alb pe baza de poliacetat de vinil	kg	35,868	25,00	896,70
56.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	21,585	13,00	280,61
57.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	7,134	13,50	96,31
58.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	24,968	2,20	54,93
59.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	641,148	3,50	2 244,02
60.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	801,435	3,15	2 524,52

61.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,500	13,67	1 237,13
62.	2466477302420	Sticla solubila	kg	11,360	25,00	284,00
63.	2513736621482	Banda izolanta	m	23,990	0,00	0,00
64.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	25,099	0,00	0,00
65.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	7,392	0,00	0,00
66.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	12,285	0,00	0,00
67.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	8,160	50,70	413,71
68.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	176,316	9,00	1 586,84
69.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	15,472	720,00	11 139,84
70.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,704	740,00	520,96
71.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	25 680,000	3,80	97 584,00
72.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	24,570	0,00	0,00
73.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	166,888	1,47	245,33
74.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	3 381,985	0,00	0,00
75.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 963,896	1,47	4 356,92
76.	26511221004021	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 346,400	0,00	0,00
77.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1 569,270	1,47	2 306,83
78.	2652102100713	Var pasta	m3	0,003	30,00	0,09
79.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 597,780	1,50	2 396,68
80.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	162,990	0,80	130,40
81.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	28,870	1,80	51,96
82.	2653102100831 K	Amestec uscat Knauf	kg	1 797,238	2,10	3 774,19
83.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	17,580	0,15	2,64
84.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	186,533	130,00	24 249,29
85.	26631021000001 25	Beton B12,5	m3	30,855	770,00	23 758,35
86.	26631021000001 5	Beton C15	m3	10,602	840,00	8 905,68
87.	26631021000002 01	Beton C20	m3	79,467	920,00	73 109,64
88.	26631021000002 06	Beton C20,W6	m3	1 179,265	920,00	1 084 923,80
89.	26631021000003 5	Beton B3,5	m3	153,652	750,00	115 239,00
90.	26631021000001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	7,632	870,00	6 639,84
91.	26631021000012 5	Beton clasa C25	m3	18,562	920,00	17 077,04
92.	26631021000015 75	Beton clasa B5/B75	m3	18,738	775,00	14 521,95
93.	26631021000017 510	Beton clasa. B7,5	m3	0,553	775,00	428,58
94.	26631021009101 50	Beton marfa clasa B10/B	m3	0,111	775,00	86,03
95.	26631021009102 5	Beton marfa clasa C 25	m3	11,138	920,00	10 246,96
96.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	4,262	0,00	0,00
97.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,015	0,00	0,00
98.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	1,112	0,00	0,00
99.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,771	0,00	0,00
100.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	733,455	2,20	1 613,60
101.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	3,620	0,00	0,00
102.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	159,795	56,00	8 948,52
103.	2666122800555	Element de inchidere	buc	6,180	0,00	0,00
104.	2666122800600	Element prefabricat (Перемышка 8ПП18-71)	buc	3,000	113,50	340,50
105.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	291,850	3,00	875,55
106.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	10,450	3,00	31,35
107.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	13,858	7,50	103,94
108.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	277,173	7,20	1 995,65

109.	2682132601626	Carton bitumat	m2	64,460	7,80	502,79
110.	268216261137080	Placi vata minerala termoiz. cladiri "FASROCK" b=80 mm	m2	171,507	152,00	26 069,06
111.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	122,850	18,00	2 211,30
112.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	282,555	95,00	26 842,73
113.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	9,828	0,00	0,00
114.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	19,278	98,00	1 889,24
115.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	32,445	92,00	2 984,94
116.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	17,958	11,20	201,13
117.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	6 298,063	11,20	70 538,30
118.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	79 913,202	11,20	895 027,86
119.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	0,00	0,00
120.	2710703514000	Sine de rulare	m	54,338	217,00	11 791,35
121.	2710703514832	Cornier cu aripi inegale 80x65x7	kg	242,100	12,50	3 026,25
122.	2722103310000150	Teava instalatie d 150 mm	m	1,000	335,00	335,00
123.	2722103310000400	Teava instalatie d 400 mm	m	0,600	962,00	577,20
124.	2722103310000500	Teava instalatie d 500 mm	m	1,000	1 120,00	1 120,00
125.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	226,066	15,50	3 504,01
126.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	841,170	15,50	13 038,15
127.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	8,000	68,00	544,00
128.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	3 230,000	12,00	38 760,00
129.	2811236309900	Confectii metalice	kg	1 841,456	14,00	25 780,39
130.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	6,300	1 200,00	7 560,00
131.	2873116829070	Chingi metalice	kg	8,616	12,00	103,39
132.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	155,800	12,00	1 869,60
133.	2873122004100	Plase sudate	kg	8,585	16,00	137,36
134.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	150,959	14,00	2 113,43
135.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	17,707	32,00	566,62
136.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,882	32,00	28,22
137.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,077	32,00	34,46
138.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	44,665	32,00	1 429,28
139.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	16,150	1,70	27,45
140.	2874115802550	Surub cap hexagonal M 18	buc	215,200	1,10	236,72
141.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1 356,396	0,50	678,20
142.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	64,640	0,30	19,39
143.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	4,590	115,00	527,85
144.	2874115837745	Suruburi	buc	309,000	0,70	216,30
145.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1 356,396	0,20	271,27
146.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	16,150	0,55	8,88
147.	2874115842750	Piulita hexag. M18	buc	215,200	0,40	86,08
148.	2874115883700	Saiba M 20	buc	16,150	0,20	3,23
149.	2874115883750	Saiba M 18	buc	215,200	0,35	75,32
150.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	72,764	16,80	1 222,44
151.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	22,608	35,00	791,29
152.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 282,296	0,92	1 179,71
153.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	29,520	14,00	413,28
154.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	7,680	42,00	322,56
155.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	6,180	120,00	741,60
156.	2875274000502	Cot burlan	buc	9,180	119,00	1 092,42
157.	2875274000503	Cot de capat	buc	4,590	0,00	0,00
158.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	4,590	51,00	234,09
159.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	6,180	0,00	0,00
160.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	43,260	45,00	1 946,70

161.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	135,640	12,00	1 627,67
162.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 211,300	0,80	1 769,04
163.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	2 892,240	0,01	28,92
164.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,486	0,00	0,00
165.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	37,350	12,00	448,20
166.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	184,040	12,00	2 208,51
167.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,006	12,00	0,06
168.	4100126202818	Apa	m3	33,389	12,00	400,66
169.	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,139	9 500,00	1 320,50
170.	41010167	Mastic asfaltic cald AM-2	t	11,484	1 350,00	15 503,40
Total materiale de constructii						2 928 333,46

Utilaje de constructii:

1.	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut	1,114	33,50	37,32
2.	152001	Masini de alimentare cu bitum, pentru constructii generale, 4 t	h-ut	22,620	25,00	565,50
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,214	171,90	36,79
4.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,615	171,90	105,72
5.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	103,610	25,00	2 590,24
6.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	51,804	35,00	1 813,14
7.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	21,897	8,00	175,18
8.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,272	8,00	18,18
9.	2922140007000	Macara	h-ut	148,258	171,90	25 485,55
10.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	4,761	15,00	71,42
11.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,960	15,00	29,40
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	76,029	7,80	593,01
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	10,284	15,00	154,27
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	176,095	251,84	44 347,76
15.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,326	228,11	74,36
16.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,374	228,11	85,32
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	16,285	228,11	3 714,77
18.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,474	27,45	13,01
19.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	77,344	16,10	1 245,23
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	733,074	16,10	11 802,48
21.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	3,397	15,00	50,96
22.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,190	27,45	60,12
23.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,059	15,00	45,88
24.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	1,561	27,45	42,85
25.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	20,382	0,00	0,00
26.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	155,227	15,00	2 328,41
27.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,645	33,50	21,61
28.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,272	15,00	19,08
29.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	1,804	15,00	27,06
30.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	140,248	66,99	9 395,22
31.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	44,665	66,99	2 992,11
32.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	36,065	171,90	6 199,57
33.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,700	171,90	464,13
34.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	374,472	171,90	64 371,73
35.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,321	150,00	48,15
Total utilaje de constructii						179 025,53

Total	lei	4 420 534,08
Contributiile la asigurarile sociale	22,50 %	295 464,40
Transpotare materialelor	2,00 %	58 566,67
Total	100,00 +	4 774 565,15
Cheltuieli de regie	6,00 %	286 473,91
Total	100,00 +	5 061 039,06
Beneficiu de deviz	2,00 %	101 220,78
Total	100,00 +	5 162 259,84
TVA	20,00 %	1 032 451,97

Total deviz: **6 194 711,81**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor Investitor
uzate din or. Causeni

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. Земляные работы				
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			516,27 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	251,84	516,27
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			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
3	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			248,65 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	228,11	248,65
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			664,41 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	15,00	155,85
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
6	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			51,36 50,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,16
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		2. Подземная часть				
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			329,13 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	35,00	7,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,50
8	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 B3,5	m3			1 086,54 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48

1	2	3	4	5	6	7
	266310210000035	Beton B3,5	m3	1,0250	750,00	776,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	171,90	42,98
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,10	6,44
9	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C20, W6	m3			1 264,70 253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000206	Beton C20,W6	m3	1,0250	920,00	957,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,10	9,66
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	171,90	42,98
10	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			15,51 3,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,20	11,48
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,05	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,50	0,15
11	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,70 3,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,20	11,48
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,05	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,50	0,15
12	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 B12,5	m3			1 107,05 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2663102100000125	Beton B12,5	m3	1,0250	770,00	796,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	171,90	42,97
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,10	6,44
13	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C20, W6	m3			1 264,70 253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000206	Beton C20,W6	m3	1,0250	920,00	957,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,10	9,66
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	171,90	42,97
14	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,36 5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	57,66	5,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,20	11,48
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,50	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,01
15	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste	kg			15,40

1	2	3	4	5	6	7
		8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				3,57
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,20	11,48
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,50	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	171,90	0,17
16	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			81,49 54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,50	0,77
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	85,00	8,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	171,90	3,44
17	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 500 mm ,L=0,5 m	buc			650,84 74,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	57,66	74,96
	272210331000050	Teava instalatie d 500 mm	m	0,5000	1 120,00	560,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	21,23	7,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	20,00	3,20
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	25,00	3,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	1,47	1,26
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	150,00	0,75
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	12,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	30,00	0,01
18	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 150 mm, L=0,5	buc			211,93 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2722103310000150	Teava instalatie d 150 mm	m	0,5000	335,00	167,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	21,23	2,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	20,00	1,40
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	25,00	1,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,47	0,94
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	150,00	0,53
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	12,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	30,00	0,01
19	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 400 mm ,L=0,3 m	buc			379,44 74,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	57,66	74,96
	272210331000040	Teava instalatie d 400 mm	m	0,3000	962,00	288,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	21,23	7,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	20,00	3,20
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	25,00	3,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	1,47	1,26
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	150,00	0,75
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	12,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	30,00	0,01
20	IzD07A	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb	m2			13,30 9,80

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1700	57,66	9,80
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	25,00	3,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,0100	24,50	0,24
21	41-01-001-3	Izolatie cu tencuiala pe suprafete verticale din beton cu asfalt turnat: in doua straturi de 5 mm fiecare	100m2			8 348,86 5 836,92
	1	Muncitor	h-om	101,2300	57,66	5 836,92
	101-1757	Cirpe	kg	0,3000	27,00	8,10
	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0200	9 500,00	189,73
	41010167	Mastic asfaltic cald AM-2	t	1,6500	1 350,00	2 227,50
	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut	0,1600	33,50	5,36
	152001	Masini de alimentare cu bitum, pentru constructii generale, 4 t	h-ut	3,2500	25,00	81,25
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			1 336,58 305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2663102100000201	Beton C20	m3	1,0250	920,00	971,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,10	9,66
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	171,90	48,13
23	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,53 5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,20	11,48
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,50	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	171,90	0,17
24	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,86 4,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,20	11,48
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,50	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	171,90	0,17
25	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			103,86 74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	12,00	0,96
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,50	0,77
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	85,00	12,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,98
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	171,90	3,44
26	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			1 336,53 305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2663102100000201	Beton C20	m3	1,0250	920,00	971,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,85

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,10	9,66
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	171,90	48,13
27	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,80 3,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,20	11,48
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,50	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	171,90	0,17
28	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,11 3,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,20	11,48
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,50	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	171,90	0,17
29	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			33,08 12,11
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	14,00	14,71
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	25,00	0,51
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	66,99	5,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	8,00	0,08
30	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			93,95 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,50	0,77
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	85,00	11,05
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	171,90	3,44
31		Centura monolita Gem 1	*			0,00 0,00
32	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			1 336,53 305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2663102100000201	Beton C20	m3	1,0250	920,00	971,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,10	9,66
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	171,90	48,13
33	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,53 5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,20	11,48

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,50	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	171,90	0,17
34	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,86 4,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,20	11,48
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,50	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	171,90	0,17
35	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			93,95 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,50	0,78
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	85,00	11,05
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	171,90	3,44
36		Planseu monolita P II	*			0,00 0,00
37	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			1 336,54 305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2663102100000201	Beton C20	m3	1,0250	920,00	971,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,10	9,66
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	171,90	48,13
38	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,80 3,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,20	11,48
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,50	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	171,90	0,17
39	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			93,95 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,50	0,77
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	85,00	11,05
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	171,90	3,44
40	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			33,08
						12,11
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	14,00	14,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	25,00	0,50
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	66,99	5,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	8,00	0,08
		3. Надземная часть				
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3			1 252,13
						305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	266310210000015	Beton C15	m3	1,0250	840,00	886,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,10	9,66
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	171,90	48,12
42	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,53
						5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,20	11,48
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,50	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	171,90	0,17
43	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,86
						4,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,20	11,48
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,50	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	171,90	0,17
44	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			103,81
						74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	12,00	0,96
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,50	0,77
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	85,00	12,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,97
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,46
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	171,90	3,44
45		Grinda GM1, GM2, GM3, GM4	*			0,00
						0,00
46	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			1 336,53
						305,59
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,94
	266310210000020	Beton C20	m3	1,0250	920,00	971,29

1	2	3	4	5	6	7
	1					
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,10	9,66
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	171,90	48,14
47	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,53 5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,20	11,48
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,50	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	171,90	0,17
48	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,86 4,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,20	11,48
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,50	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	171,90	0,17
49	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			33,08 12,11
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	14,00	14,71
	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,0200	25,00	0,50
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	66,99	5,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	8,00	0,08
50	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			94,12 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,50	0,77
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	85,00	11,05
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,09
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,09
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	171,90	3,43
		4. Стены				
51	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 095,41 326,36
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	57,66	271,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	57,66	55,35
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,80	1 520,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	720,00	173,52
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	12,00	5,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	171,90	68,76
52	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			57,97 21,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment,	m3	0,0310	740,00	22,93

1	2	3	4	5	6	7
		M 75				
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	25,00	12,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	150,00	0,60
53	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor, elementelor de suprafata П sau Т cu lungimea pina la 12 m si a chesoanelor intre 6 si 12 m inclusiv, prefabricate din beton armat care nu necesita mentinerea lor in cirligul macaralei pe timpul realizarii sudurilor de imbinare, cu volum de la 2-6 mc inclusiv (Перемышка 8ПП18-71)	buc			401,85 126,85
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	57,66	115,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2666122800600	Element prefabricat (Перемышка 8ПП18-71)	buc	1,0000	113,50	113,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	12,00	0,02
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9500	1,47	2,87
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	150,00	0,90
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	171,90	154,71
54	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3			1 251,86 305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	266310210000015	Beton C15	m3	1,0250	840,00	886,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,10	9,66
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	171,90	48,13
55	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,53 5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,20	11,48
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,50	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	171,90	0,17
56	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,86 4,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,20	11,48
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,50	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	171,90	0,17
57	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			93,95 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,50	0,78
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	85,00	11,05
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	171,90	3,44
		5. Кровля				

1	2	3	4	5	6	7
58	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)	m3			1 125,91 265,24
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2663102100001575	Beton clasa B5/B75	m3	1,0250	775,00	802,32
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	0,00	0,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,00	3,27
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	27,45	1,57
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	228,11	4,11
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	171,90	42,98
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,10	6,44
59	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			31,54 14,41
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	57,66	14,41
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	150,00	4,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	12,00	0,08
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	1,47	12,74
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	8,00	0,10
60	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 229,41 1 389,03
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	57,66	1 250,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	57,66	138,96
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 000,00	480,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 000,00	180,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 000,00	2 490,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	14,00	100,80
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	11,20	49,06
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	7,50	25,35
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	13,67	26,79
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	12,00	456,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	171,90	25,79
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	15,00	6,60
61	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			217,37 49,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,01
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,00	4,60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	21,75	36,98
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,20
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	25,00	0,30
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,00	15,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	171,90	0,84
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	27,45	1,65
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	150,00	1,79
62	CE30B	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			101,01 27,10
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0240	3 000,00	72,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	14,00	1,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	7,80	0,23

1	2	3	4	5	6	7
63	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			772,94 182,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	57,66	182,19
	1212121212121	apa	m3	0,7900	20,00	15,80
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	21,75	130,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	16,00	368,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	25,00	1,01
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	15,00	60,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	171,90	3,94
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	27,45	3,13
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	150,00	8,38
64	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100m2			963,02 409,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,1100	57,66	409,97
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	40,0000	13,67	546,80
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	171,90	1,73
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0300	150,00	4,53
65	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			479,93 234,10
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	57,66	3,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	57,66	213,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	3 000,00	120,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	3 000,00	120,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	0,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	14,00	5,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	7,80	0,23
66	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			1 843,95 599,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	57,66	599,67
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	13,67	1 230,29
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	171,90	3,29
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	150,00	10,71
67	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			773,43 182,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	57,66	182,33
	1212121212121	apa	m3	0,7900	20,00	15,81
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	21,75	130,52
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	16,00	368,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	25,00	0,95
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	15,00	60,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	171,90	4,10
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	27,45	3,14
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	150,00	8,57
68	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusele	m2			42,59 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0800	18,00	1,44
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusele	kg	0,1900	31,00	5,89
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	15,00	0,75
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	0,00	0,00
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	13,00	1,30
69	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			198,42 66,31
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	95,00	114,71
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,00	9,45
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,80	7,56
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	0,00	0,00
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	0,00	0,00
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	7,80	0,39
70	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla,	m2			23,14

1	2	3	4	5	6	7
		placi ondulate sau amprentate				14,41
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,20	8,53
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	7,80	0,08
71	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			218,10
						17,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	92,00	99,50
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	45,00	64,89
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	0,00	0,00
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	42,00	4,33
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	0,00	0,00
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	120,00	24,72
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,70	7,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	7,80	0,16
72	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			238,99
						20,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	98,00	104,96
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	119,00	60,69
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	51,00	13,01
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	0,00	0,00
	2874115830000	Pilnii de curature	buc	0,2500	115,00	29,32
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	0,00	0,00
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	42,00	10,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	7,80	0,12
		6. Окна и двери				
73	CK57E	Montarea profilurilor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (BF2, BF3)	m2			1 079,61
						81,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	57,66	81,48
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	980,00	980,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,00	0,00
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	0,00	0,00
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	0,00	0,00
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	0,00	0,00
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	72,50	13,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	8,00	0,24
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	15,00	2,45
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	15,00	1,59
74	CK57F	Montarea profilurilor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (BF1)	m2			1 039,18
						47,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	57,66	47,08
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	980,00	980,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,00	0,00
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5400	0,00	0,00
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	0,00	0,00
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	0,00	0,00
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	72,50	8,41
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	8,00	0,24
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	15,00	2,10
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	15,00	1,36
75	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			73,77
						20,76
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	50,70	51,71
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	7,80	0,08
76	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			92,34
						23,06
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61

1	2	3	4	5	6	7
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	68,00	68,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	7,80	0,08
77	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 483,45 253,70
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	57,66	204,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	0,00	0,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	32,00	4,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,47	2,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	150,00	0,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	25,00	17,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	171,90	3,44
		7. Полю				
		7.1. Воздуховная				
78	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp C25 gr. 160 mm	m2			147,99 51,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	266310210000125	Beton clasa C25	m3	0,1025	920,00	94,30
	265112210040211	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	0,00	0,00
	142110220052511	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	0,00	0,00
	142110220016111	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	12,00	0,40
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	228,11	0,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	7,80	0,78
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	27,45	0,16
79	CG22A5 K=6	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade C25	m2			60,04 3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	3,46
	266310210091025	Beton marfa clasa C 25	m3	0,01025	920,00	56,58
80	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr. 20 mm	m2			66,31 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,47	19,11
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	150,00	6,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	7,80	0,23
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
81	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			22,40 13,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,47	6,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	150,00	2,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	7,80	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	15,00	0,04
82	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			293,06 144,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	130,00	133,90
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,20	8,91
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,50	4,65
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	0,80	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	7,80	0,35
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
83	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			49,88 28,83
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	16,80	17,99
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,20	0,81
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	13,50	1,42
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	0,00	0,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	15,00	0,01
		7.2. Цех обеззараживания				
84	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp C25 gr. 160 mm	m2			147,99 51,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	266310210000125	Beton clasa C25	m3	0,1025	920,00	94,29
	265112210040211	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	0,00	0,00
	142110220052511	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	0,00	0,00
	142110220016111	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	12,00	0,40
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	228,11	0,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	7,80	0,78
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	27,45	0,16
85	CG22A5 K=6	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade C25	m2			60,04 3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	3,46
	266310210091025	Beton marfa clasa C 25	m3	0,01025	920,00	56,58
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr. 20 mm	m2			66,31 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,47	19,11
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	150,00	6,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	7,80	0,23
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
87	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			22,40 13,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,47	6,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	150,00	2,10

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	7,80	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	15,00	0,05
88	IzF04B K=2	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 carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			55,74 9,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	9,23
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,50	28,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	7,80	17,16
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,15	0,09
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	0,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	8,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	33,50	0,74
89	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr. 20 mm	m2			66,31 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,47	19,11
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	150,00	6,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	7,80	0,23
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
90	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			22,40 13,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,47	6,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	150,00	2,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	7,80	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	15,00	0,05
91	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			293,06 144,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	130,00	133,90
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,20	8,91
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,50	4,65
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	0,80	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	7,80	0,35
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
92	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			49,88 28,83
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	16,80	17,99
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,20	0,81
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	13,50	1,42
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	0,00	0,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		8. Внутренняя отделка				
93	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza	m2			104,17

1	2	3	4	5	6	7
		de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (Knauf)				88,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2653102100831K	Amestec uscat Knauf	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	7,80	0,62
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,29
94	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat	m2			29,68 17,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	57,66	17,87
	2430226100350	Grund alb pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,1200	25,00	3,00
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,3000	24,00	7,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,80	0,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
95	CF58A	Tencuieli interioare la pereti sau stilpi, pe zidarie de caramida sau blocuri mici, cu mortar de var si nisip de 2 cm grosime preparat la santier	m2			82,03 70,40
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0210	57,66	58,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2652102100737	Var hidratat	kg	4,8500	1,50	7,28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	150,00	4,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	12,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	7,80	0,02
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0074	27,45	0,20
96	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. gr. 3 mm	m2			86,24 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831K	Amestec uscat Knauf	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	7,80	0,62
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
97	CF51B K=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			34,05 27,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	27,68
	2653102100831K	Amestec uscat Knauf	kg	1,4300	2,10	6,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	7,80	0,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	15,00	0,09
98	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat	m2			29,68 17,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	57,66	17,87
	2430226100350	Grund alb pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,1200	25,00	3,00
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,3000	24,00	7,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,80	0,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
99	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2			51,77 37,48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2420	35,00	8,47
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1010	18,00	1,82
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	15,00	1,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,80	0,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0700	13,00	0,91
		9. Наружная отделка				
100	CF10B	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in fisii pina la 70 cm latime	m2			122,44 103,79
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	57,66	92,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	1,47	8,38
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	1,50	4,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	150,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	12,00	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	15,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	7,80	0,02
101	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2			51,77 37,48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2420	35,00	8,47
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,1010	18,00	1,82
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	15,00	1,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,80	0,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0700	13,00	0,91
102	IzF54C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala cu finisarea flafurilor "FASROCK" b=80 mm	m2			345,93 133,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	57,66	109,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	57,66	24,10
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,50	14,14
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,15	15,91
	268216261137080	Placi vata minerala termoiz. cladiri "FASROCK" b=80 mm	m2	1,0700	152,00	164,27
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	10,00
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	0,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,92	7,43
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	8,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	7,80	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	15,00	0,32
103	CF10B	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in fisii pina la 70 cm latime	m2			122,43 103,79
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	57,66	92,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	1,47	8,38
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	1,50	4,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	150,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	12,00	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	15,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	7,80	0,02
104	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2			51,77 37,48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2420	35,00	8,47
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,1010	18,00	1,82
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	15,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,80	0,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0700	13,00	0,91
		10. Прочие работы				
		10.1. Fundatie monolita FM1 (8 buc.)				
105	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....C15	m3			1 149,69 221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210000015	Beton C15	m3	1,0250	840,00	873,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,10	9,66
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	171,90	42,98
106	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			95,18 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,50	0,78
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	85,00	8,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,70
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
		10.2. Fundatie monolita FM2 (4 buc.)				
107	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....C15	m3			1 149,65 222,05
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	266310210000015	Beton C15	m3	1,0250	840,00	873,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,10	9,65
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	171,90	43,13
108	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			93,98 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,50	0,78
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	85,00	8,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
109	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg			19,23 6,92
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	57,66	6,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	12,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	25,00	0,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,47	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	0,00	0,00
110	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t			19 111,58 4 901,10
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	57,66	2 450,55
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	57,66	1 715,39
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	57,66	490,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	57,66	245,05
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	12,00	12 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	32,00	176,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,55	2,75
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	1,70	8,50
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,20	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	20,00	8,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	21,23	12,74
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	66,99	368,45
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	171,90	1 633,05
111	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			179,51 137,81
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,81
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	25,00	39,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	24,50	2,69
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	0,00	0,00
112	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			411,09 220,27
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,27
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,00	182,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	24,50	8,82
		10.3. Metalлоконструкции				
113	CL09A	Sine de rulare pentru poduri rulante, montate la inaltimei pina la 35 m, pe o grinda de rulare din metal, sinele fiind alcatuite din profile de otel de 60x60...120x120...	m			522,49 172,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7000	57,66	40,36
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2710703514000	Sine de rulare	m	1,0100	217,00	219,17
	2710703514832	Cornier cu aripi inegale 80x65x7	kg	4,5000	12,50	56,25
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,5000	32,00	16,00
	2874115802550	Surub cap hexagonal M 18	buc	4,0000	1,10	4,40
	2874115842750	Piulita hexag. M18	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115883750	Saiba M 18	buc	4,0000	0,35	1,40
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1000	171,90	17,19
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5000	66,99	33,49
114	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			179,55 137,86
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,86
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	25,00	39,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	24,50	2,68
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	0,00	0,00
115	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			410,95 220,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,14
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,00	182,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	24,50	8,82
		10.4. Крыльца				

1	2	3	4	5	6	7
116	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....C12,5	m3			1 076,94 222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000125	Beton B12,5	m3	1,0250	770,00	801,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,10	9,66
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	171,90	43,00
117	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			94,86 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,50	0,78
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	85,00	8,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,57
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
118	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			329,14 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	35,00	7,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,50
119	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 7,5/B 100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp, gr=120 mm	m2			141,32 60,54
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	26631021000017510	Beton clasa. B7,5	m3	0,1025	775,00	79,37
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	228,11	0,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	7,80	0,78
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	27,45	0,16
120	CG22A5 K=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			17,09 1,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	1,15
	2663102100910150	Beton marfa clasa B10/B	m3	0,01025	775,00	15,93
121	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			18,22 1,74
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,20	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,50	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	171,90	0,10
122	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu	m2			75,30 57,66

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata mai mica sau egala cu 16 mp				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0220	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0000	1,47	13,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	150,00	3,89
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	7,80	0,23
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	27,45	0,17
		10.5. Отмостка				
123	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			329,13
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	35,00	7,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,50
124	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 B12,5	m3			1 107,25
						259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2663102100000125	Beton B12,5	m3	1,0250	770,00	797,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	171,90	42,98
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,10	6,44
125	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			117,32
						17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	26631021000001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	870,00	41,76
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,47	1,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	150,00	0,45
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	56,00	56,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,00	0,04

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.