

**"Sistemele de alimentare cu apa si canalizare din lunca
riului Prut raionul Glodeni. Etapa I - Cuhnesti si Balatina
№01/08"**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

№ 2-2-3 Statia de tratare. Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 4 743 180,89 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Statia de tratare - PG-29				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	6,01	698,97	4 200,80
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	10,52	103,00	1 083,56
3	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	11,64	82,00	954,48
4	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	1,80	371,64	668,96
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,80	930,58	1 675,04

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC03F1	Incarcarea pamintului in autovehicule teren catg. II	100 m3	4,21	767,16	3 229,74
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	715,60	25,33	18 125,63
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,21	154,38	649,96
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				30 588,17 2 907,62
		1.2. Fundatiile				
9	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari. turnare cu mijloace clasice	m3	7,34	1 262,80	9 268,92
10	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice. (Fm-1, FM2)	m3	33,09	1 258,57	41 646,24
11	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	175,20	14,05	2 462,34
12	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	1 069,48	13,35	14 282,32
13	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 sprinzarii	m2	117,28	87,28	10 235,96
14	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii M-20	buc	36,00	17,81	641,03
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	199,68	23,27	4 645,87
16	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de	t	0,20	896,40	179,28

1	2	3	4	5	6	7
		email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	20,80	467,29	9 719,64
18	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari. turnare cu mijloace clasice	m3	5,20	1 262,80	6 566,56
19	CA03F	Beton M-200 simplu turnat cu mijloace clasice (grinda Gm 1)	m3	18,72	1 231,07	23 045,70
20	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	305,76	15,79	4 829,32
21	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	497,12	14,34	7 130,91
22	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	149,76	81,70	12 235,45
23	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	41,60	54,66	2 273,65
24	CA03G	Belon M-200 armat turnat cu mijloace clasice. (fundatie sub ulilaj FUI.2)	m3	98,76	1 258,57	124 296,83
25	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	2 257,20	13,35	30 143,66

1	2	3	4	5	6	7
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	54,36	467,29	25 401,91
27	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari. turnare cu mijloace clasice	m3	27,18	1 262,80	34 322,91
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris R-14	m3	51,00	467,29	23 831,81
29	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari. turnare cu mijloace clasice	m3	51,00	1 262,80	64 402,84
30	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice. (RM1)	m3	102,00	1 258,58	128 374,70
31	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	2 631,50	14,05	36 984,28
32	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	18,40	467,29	8 598,14
33	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari. turnare cu mijloace clasice	m3	7,36	1 262,79	9 294,17
34	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice. (P11)	m3	27,60	1 258,57	34 736,62
35	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	1 463,72	14,05	20 571,77
36	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	276,00	87,28	24 088,87
37	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere 50x50	buc	184,00	1 359,98	250 236,03
		Total Fundatiile Inclusive salar				964 447,73
		1.3. Pereti				163 191,19
38	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei	t	29,97	14 824,62	444 293,86

1	2	3	4	5	6	7
		usoare R18				
39	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	29,97	896,38	26 864,36
40	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. R5	m2	685,00	435,43	298 266,97
		Total Pereti Inclusiv salariu				769 425,19 116 512,84
		1.4. Acoperis				
41	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului.	m2	790,00	390,93	308 835,53
42	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	62,00	153,37	9 508,99
43	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	38,00	185,82	7 061,24
44	CK26B	Retinator de zapada	m	60,00	111,93	6 715,80
		Total Acoperis Inclusiv salariu				332 121,56 62 045,00
		1.5. Pereti despartitori				
45	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,55	30 830,55	16 956,80
		Total Pereti despartitori Inclusiv salariu				16 956,80 4 679,68
		1.6. Usi si porti				

1	2	3	4	5	6	7
46	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	10,19	1 654,13	16 855,58
47	CK13A	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv	m2	53,49	1 710,10	91 473,18
		Total Usi si porti Inclusiv salariu				108 328,76 9 345,53
		1.7. Pardoseli				
48	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	6,40	1 973,84	12 632,56
49	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa M150 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 m	m2	640,20	115,74	74 094,78
50	IzF04B K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	640,20	64,81	41 489,44
51	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa M150 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 m (19.5 cm)	m2	640,20	115,74	74 094,78
52	CG22A5 K=9.5	Pardoseli din beton simplu clasa M150 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	m2	640,20	100,18	64 133,66

1	2	3	4	5	6	7
53	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	1 773,35	12,22	21 673,43
54	CG51A	Pardoseli epoxidice turnate. Sistema "FUXRAD" "FX 20", acoperire industrială în 2 straturi, grosimea stratului de 0,5-0,7 mm pe suport existent	m2	640,20	259,28	165 988,97
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				454 107,62 174 652,27
		1.8. Finisare exterioare				
55	CI08C	Placaj din gresie portelanată smaltuită, nesmaltuită, parțial vitrificată, mată sau lucioasă cu placi de aceeași culoare și formă, executate pe suprafețe plane la stilpi, grinzi și pereți interiori, inclusiv placarea glafurilor, având suprafața pînă la 60 cmp/buc cu rosturi alternante, umplute cu fugă, pentru suprafețe mai mare de 10 mp, fixate cu pasta de mortar adeziv pentru montarea placajelor de cca 2 cm grosime (stratul suport din mortar) R5	m2	65,00	328,50	21 352,52
		Total Finisare exterioare Inclusiv salariu				21 352,52 9 750,00
		1.9. Lucrări diverse				
		1.9.1. Cerdac				
56	CA03F	Beton M-100 simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații.	m3	0,92	1 231,03	1 132,55
57	TsC53A	Compactarea pămîntului cu pietris	100m2	0,02	1 974,00	39,48
58	CA02C	Beton M100 simplu turnat în sape la înaltime pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,24	1 262,96	303,11
59	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramică inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafețe: mai mari de 16 m2	m2	4,20	310,40	1 303,68

1	2	3	4	5	6	7
		Total Cerdac Inclusiv salariu				2 778,82 762,91
		1.9.2. Intrari				
60	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,24	1 973,83	473,72
61	CA02C	Beton M200 simplu turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	4,80	1 262,80	6 061,44
62	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20mm)	m2	24,00	64,58	1 549,92
63	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 scade	m2	-24,00	21,74	-521,66
		Total Intrari Inclusiv salariu				7 563,42 1 713,72
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				10 342,24 2 476,63
		Total Statia de tratare - PG-29 Inclusiv salariu				2 707 670,59 545 560,76
		2. Bazin de bufer PG12				
		2.1. Lucrari de terasamente				
64	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	2,51	698,97	1 754,41
65	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,40	103,00	453,20
66	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in	100 m3	1,47	371,65	546,32

1	2	3	4	5	6	7
		straturi cu grosimea de 15-20 cm				
67	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,47	930,58	1 367,95
68	TsC03F1	Incarcarea pamintului in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,05	767,16	805,52
69	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	177,72	25,33	4 501,53
70	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,05	154,38	162,10
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				9 591,03
		2.2. Constructii				1 120,37
71	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	2,58	1 262,78	3 257,98
72	IzF18B	Strat suport de egalizare executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	47,52	51,65	2 454,27
73	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	23,76	11,51	273,47
74	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2	18,00	78,08	1 405,40
75	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi:	m2	18,00	164,12	2 954,25

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata rugoasa				
76	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice (FM1)	m3	7,13	1 258,58	8 973,66
77	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	12,42	14,05	174,56
78	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	465,48	13,35	6 216,22
79	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	6,12	87,29	534,20
80	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice (RMI)	m3	25,92	1 258,57	32 622,24
81	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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	11,68	15,73	183,71
82	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 361,04	13,95	18 992,58
83	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 inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	172,80	72,87	12 592,54
84	IzF04F K=2	2 straturi hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la	m2	97,92	53,69	5 257,33

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc,				
85	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	81,00	164,12	13 294,12
		Total Constructii Inclusiv salariu				109 186,53 28 400,91
		Total Bazin de bufer PG12 Inclusiv salariu				118 777,56 29 521,28
		3. Camin pentru distributia apei spre rezervoare PG-17				
		3.1. Lucrari de terasamente				
86	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	0,20	698,95	139,79
87	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,50	103,00	51,50
88	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	0,16	371,62	59,46
89	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,16	930,56	148,89
90	TsC03F1	Incarcarea pamintului in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,04	767,25	30,69

1	2	3	4	5	6	7
91	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	6,80	25,33	172,24
92	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,04	154,50	6,18
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				608,75 122,78
		3.2. Constructii				
93	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	0,57	1 262,82	719,81
94	IzF18B	Strat suport de egalizare executat cu mortar de ciment M100 driscuit pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	9,82	51,65	507,17
95	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	4,91	11,50	56,48
96	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	3,14	164,12	515,35
97	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,90	1 310,66	2 490,26
98	AcE15A1	Inel prefabricat pt. camine KIJ-20-6 (0,39 m3)	buc	2,00	916,67	1 833,34
99	AcE15A1	Inel de reazem KJO-1(0,02 m3)	buc	1,00	108,33	108,33
100	AcE15A1	Placi prefabricate pt. camine KIJ-20 (0,59 m3)	buc	1,00	1 933,33	1 933,33
101	AcE15A1	Placi prefabricate pt. camine KJII-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	1 666,67	1 666,67

1	2	3	4	5	6	7
102	AcE15A1	Capac din metal	buc	1,00	1 029,68	1 029,68
103	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg ([MC1 .MC2]	kg	12,00	31,00	371,94
104	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc -pereti exteriori	m2	8,16	53,69	438,12
105	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	8,16	164,12	1 339,26
106	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (pereu)	m3	0,43	467,30	200,94
107	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	5,34	226,71	1 210,64
		Total Constructii Inclusiv salariu				14 421,32 1 813,42
		Total Camin pentru distributia apei spre rezervoare PG-17 Inclusiv salariu				15 030,07 1 936,20
		4. Camin pentru distributia apei in retea PG-19				
		4.1. Lucrari de terasamente				
108	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	0,23	698,96	160,76
109	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,50	103,00	51,50
110	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in	100 m3	0,19	371,63	70,61

1	2	3	4	5	6	7
		straturi cu grosimea de 15-20 cm				
111	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,19	930,58	176,81
112	TsC03F1	Incarcarea pamintului in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,04	767,25	30,69
113	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	6,80	25,33	172,24
114	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,04	154,50	6,18
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				668,79 136,01
		4.2. Constructii				
115	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	0,57	1 262,82	719,81
116	IzF18B	Strat suport de egalizare executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	9,82	51,65	507,17
117	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	4,91	11,50	56,48
118	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	3,14	164,12	515,35
119	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul	m3	1,90	1 310,66	2 490,26

1	2	3	4	5	6	7
		2,0 m, in teren fara apa subterana				
120	AcE15A1	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	2,00	916,67	1 833,34
121	AcE15A1	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,00	108,33	108,33
122	AcE15A1	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,00	1 933,33	1 933,33
123	AcE15A1	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	1 666,67	1 666,67
124	AcE15A1	Capac din metal	buc	1,00	1 029,68	1 029,68
125	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MC1 .MC2]	kg	12,00	31,00	371,94
126	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc -pereti exteriori	m2	9,55	53,69	512,78
127	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	9,55	164,12	1 567,39
128	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (pereu)	m3	0,43	467,30	200,94
129	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	5,34	226,71	1 210,64
		Total Constructii Inclusiv salariu				14 724,11 1 882,92
		Total Camin pentru distributia apei in retea PG-19 Inclusiv salariu				15 392,90 2 018,93
		5. Camin de vizitare N1 PG-20				
		5.1. Lucrari de terasamente				
130	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	100 m3	0,11	699,00	76,89

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II				
131	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,19	103,00	19,57
132	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	0,10	371,60	37,16
133	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,10	930,60	93,06
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				226,68
		5.2. Constructii				63,67
134	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	0,23	1 262,74	290,43
135	IzF18B	Strat suport de egalizare executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	3,53	51,64	182,30
136	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	1,77	11,51	20,38
137	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	0,79	164,13	129,66
138	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat	m3	0,64	1 613,28	1 032,50

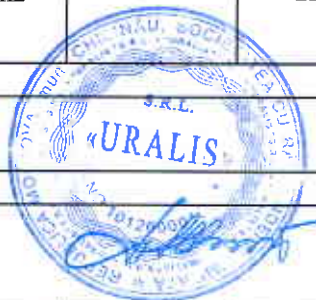
1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana				
139	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-6 (0.17 m3)	buc	2,00	291,67	583,34
140	AcE13A1	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,00	108,33	108,33
141	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KIQI-10 (0,18 m3)	buc	1,00	500,00	500,00
142	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KIQII-10-1(0,10 m3)	buc	1,00	350,00	350,00
143	AcE13A1	Capac din metal	buc	1,00	1 029,68	1 029,68
144	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MC1 .MC2]	kg	12,00	31,00	371,94
145	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc -pereti exteriori	m2	4,47	53,70	240,02
146	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	4,47	164,13	733,64
147	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (pereu)	m3	0,42	467,29	196,26
148	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	5,34	226,71	1 210,64
		Total Constructii				6 979,12
		Inclusiv salariu				1 041,74
		Total Camin de vizitare N1 PG-20				7 205,80
		Inclusiv salariu				1 105,41
		6. Camin de vizitare Nr2 PG-21				
		6.1. Lucrari de terasamente				
149	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,11	699,00	76,89

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
150	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,19	103,00	19,57
151	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	0,10	371,60	37,16
152	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,10	930,60	93,06
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				226,68
		6.2. Constructii				63,67
153	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	0,23	1 262,74	290,43
154	IzF18B	Strat suport de egalizare executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	3,53	51,64	182,30
155	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	1,77	11,51	20,38
156	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	0,79	164,13	129,66
157	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare	m3	0,64	1 613,28	1 032,50

1	2	3	4	5	6	7
		din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana				
158	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-6 (0,17 m3)	buc	2,00	291,67	583,34
159	AcE13A1	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,00	108,33	108,33
160	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KIQD-10 (0,18 m3)	buc	1,00	500,00	500,00
161	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KIQPI-10-1(0,10 m3)	buc	1,00	350,00	350,00
162	AcE13A1	Capac din metal	buc	1,00	1 029,68	1 029,68
163	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MC1 .MC2]	kg	12,00	31,00	371,94
164	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc -pereti exteriori	m2	3,77	53,69	202,40
165	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	3,77	164,12	618,75
166	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (pereu)	m3	0,42	467,29	196,26
167	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	5,34	226,71	1 210,64
		Total Constructii Inclusiv salariu				6 826,61 1 006,74
		Total Camin de vizitare Nr2 PG-21 Inclusiv salariu				7 053,29 1 070,41
		7. Camin de vizitare Nr3 PG-22 7.1. Lucrari de terasamente				
168	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	0,11	699,00	76,89

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
169	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,19	103,00	19,57
170	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	0,10	371,60	37,16
171	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,10	930,60	93,06
		Total Lucrari de terasamente				226,68
		Inclusiv salariu				63,67
		7.2. Constructii				
172	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	0,23	1 262,74	290,43
173	IzF18B	Strat suport de egalizare executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	3,53	51,64	182,30
174	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	1,77	11,51	20,38
175	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi:	m2	0,79	164,13	129,66

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata rugoasa				
176	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,64	1 613,28	1 032,50
177	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0.17 m3)	buc	2,00	291,67	583,34
178	AcE13A1	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	1,00	108,33	108,33
179	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,00	500,00	500,00
180	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KII-10-1(0,10 m3)	buc	1,00	350,00	350,00
181	AcE13A1	Capac din metal	buc	1,00	1 029,68	1 029,68
182	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MC1 .MC2]	kg	12,00	31,00	371,94
183	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc -pereti exteriori	m2	4,47	53,70	240,02
184	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	4,47	164,13	733,64
185	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (pereu)	m3	0,42	467,29	196,26
186	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	5,34	226,71	1 210,64
		Total Constructii Inclusiv salariu				6 979,12 1 041,74
		Total Camin de vizitare Nr3 PG-22 Inclusiv salariu				7 205,80 1 105,41
		8. Camin de vizitare N4 PG-23				
		8.1. Lucrari de terasamente				



1	2	3	4	5	6	7
187	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	0,15	699,00	104,85
188	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,26	103,00	26,78
189	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	0,13	371,62	48,31
190	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,13	930,54	120,97
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				300,91 84,11
		8.2. Constructii				
191	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	0,23	1 262,74	290,43
192	IzF18B	Strat suport de egalizare executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	3,53	51,64	182,30
193	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	1,77	11,51	20,38
194	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale,	m2	0,79	164,13	129,66

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa				
195	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,78	1 613,35	1 258,41
196	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KIJ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,00	416,67	833,34
197	AcE13A1	Inel de reazem KIJ-1(0,02 m3)	buc	1,00	108,33	108,33
198	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KIJ-10 (0,18 m3)	buc	1,00	500,00	500,00
199	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KIJ-10-1(0,10 m3)	buc	1,00	350,00	350,00
200	AcE13A1	Capac din metal	buc	1,00	1 029,68	1 029,68
201	AcE13A1	Scoabe (5.82 kg)	buc	6,00	96,03	576,18
202	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MC1 .MC2]	kg	12,00	31,00	371,94
203	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc -pereti exteriori	m2	5,40	53,69	289,94
204	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	5,40	164,13	886,28
205	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (pereu)	m3	0,42	467,29	196,26
206	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	5,34	226,71	1 210,64
		Total Constructii Inclusiv salariu				8 233,77 1 185,33
		Total Camin de vizitare N4 PG-23 Inclusiv salariu				8 534,68 1 269,44



1	2	3	4	5	6	7
		9. Camin de vizitare N5 PG-24				
		9.1. Lucrari de terasamente				
207	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	0,18	698,94	125,81
208	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,31	103,00	31,93
209	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	0,16	371,62	59,46
210	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,16	930,56	148,89
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				366,09
		9.2. Constructii				102,49
211	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	0,23	1 262,74	290,43
212	IzF18B	Strat suport de egalizare executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	3,53	51,64	182,30
213	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	1,77	11,51	20,38

1	2	3	4	5	6	7
214	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	0,79	164,13	129,66
215	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,78	1 613,35	1 258,41
216	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	2,00	416,67	833,34
217	AcE13A1	Inel de reazem KIIIO-1(0,02 m3)	buc	1,00	108,33	108,33
218	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10 (0,18 m3)	buc	1,00	500,00	500,00
219	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KIIIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,00	350,00	350,00
220	AcE13A1	Capac din metal	buc	1,00	1 029,68	1 029,68
221	AcE13A1	Scoabe (5.82 kg)	buc	6,00	96,03	576,18
222	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MC1 .MC2]	kg	12,00	31,00	371,94
223	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc - pereți exteriori	m2	6,03	53,68	323,72
224	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	6,03	164,12	989,67
225	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (pereu)	m3	0,42	467,29	196,26
226	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	5,34	226,71	1 210,64
Total Constructii Inclusiv salariu						8 370,94 1 216,83

1	2	3	4	5	6	7
		Total Camin de vizitare N5 PG-24 Inclusiv salariu				8 737,03 1 319,32
		10. Platforma pentru depozitarea sacilor cu namol PG-25				
227	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,16	525,06	84,01
228	TsC03F1	Incarcarea pamintului in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,16	767,19	122,75
229	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	27,67	25,33	700,87
230	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,16	154,38	24,70
231	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice	m3	8,20	1 258,58	10 320,34
232	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	309,76	14,05	4 353,51
		Total Platforma pentru depozitarea sacilor cu namol PG-25 Inclusiv salariu				15 606,18 2 844,58
		11. Casuta paznicului PG-26				
		11.1. Lucrari de terasamente				
233	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	0,26	698,96	181,73
234	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	0,08	371,62	29,73
235	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3	0,08	930,62	74,45

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
236	TsC03F1	Incercarea pamintului in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,18	767,17	138,09
237	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	30,60	25,33	775,08
238	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,18	154,39	27,79
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				1 226,87
		11.2. Fundatiile				38,52
239	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	0,79	1 262,73	997,56
240	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, sochuri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier	m3	5,53	908,09	5 021,75
241	CA03G	Beton M200 armat turnat cu mijloace clasice, (centura)	m3	2,00	1 258,60	2 517,20
242	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	21,20	15,79	334,85
243	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	40,00	14,34	573,78
244	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	8,00	81,70	653,59
245	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar	m2	5,12	54,65	279,82

1	2	3	4	5	6	7
		ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale				
		Total Fundatiile Inklusiv salariu				10 378,55 2 504,49
		11.3. Pereti				
246	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize	m3	11,97	870,02	10 414,15
247	CA04F	Beton M200 turnat in buiandrug	m3	0,20	1 327,65	265,53
248	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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	4,00	15,79	63,18
249	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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	12,50	14,34	179,29
250	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	1,00	81,70	81,70
251	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	50,00	12,22	611,08
		Total Pereti Inklusiv salariu				11 614,93 3 172,21
		11.4. Planseul				
252	CA03F	Beton M200 turnat in planseu	m3	1,90	1 231,07	2 339,03
253	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg	112,50	14,29	1 608,12

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante				
254	CC02N	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	67,60	13,69	925,74
255	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subcurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	10,20	81,70	833,34
256	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	20,00	29,98	599,60
		Total Planseul Inklusiv salariu				6 305,83 2 008,53
		11.5. Acoperis				
257	IzF03A2	Bariera contra vaporilor executată pe suprafețe orizontale cu impaslitura din fibre de sticlă bitumată tip IA sau TSA 2000, lipit pe toată suprafața cu mastic de bitum	m2	13,68	37,44	512,21
258	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri și planșee, din plăci cimentoplast 100mm	m2	13,68	183,19	2 506,06
259	CG32C	Umpluturi în straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu zgura	m3	0,68	806,00	548,08
260	IzF18B	Strat suport de egalizare executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40 % inclusiv, aplicat în grosime medie de 2 cm	m2	13,68	51,65	706,53
261	CE13A2	Înveliți la acoperisuri cu membrane bituminoase	m2	13,68	446,92	6 113,88

1	2	3	4	5	6	7
		modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu XKII, XIII				
262	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	2,60	153,37	398,77
263	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	6,00	185,82	1 114,93
		Total Acoperis Inclusiv salariu				11 900,46 1 003,82
		11.6. Ferestre				
264	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2	m2	2,16	1 174,50	2 536,91
265	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre	m	1,60	194,22	310,76
266	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre	m	1,60	192,77	308,43
		Total Ferestre Inclusiv salariu				3 156,10 246,02
		11.7. Usi				
267	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2,21	1 654,12	3 655,61
		Total Usi Inclusiv salariu				3 655,61 89,50
		11.8. Pardoseli				
268	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,09	1 973,78	177,64
269	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa M100 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 m (80 mm)	m2	9,40	115,74	1 087,92
270	CG22A5 K=2	Pardoseli din beton simplu clasa M100 in grosime de 10 cm, in	m2	-9,40	21,09	-198,25

1	2	3	4	5	6	7
		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				
271	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (15mm)	m2	9,40	64,58	607,05
272	CG01A1 k=3	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	-9,40	32,60	-306,48
273	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	9,40	310,40	2 917,77
274	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	8,46	115,33	975,67
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				5 261,32 1 990,54
		11.9. Finisare interioare				
275	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	9,42	118,00	1 111,52
276	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	9,42	7,68	72,30
277	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	9,42	48,10	453,10
278	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si	m2	26,99	113,57	3 065,26

1	2	3	4	5	6	7
		stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				
279	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. (3mm)	m2	26,99	102,41	2 763,99
280	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	-26,99	40,58	-1 095,31
281	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	26,99	7,67	207,14
282	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	26,99	48,10	1 298,23
		Total Finisare interioare Inklusiv salariu				7 876,23
		11.10. Finisare exterioare				4 394,55
283	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 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 cimp continuu	m2	2,27	149,93	340,33
284	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren - 80 mm	m2	37,97	187,19	7 107,77
285	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste	m2	37,97	85,95	3 263,52

1	2	3	4	5	6	7
		grundul "Gleta"				
		Total Finisare exterioare Inclusiv salariu				10 711,62 4 756,90
		11.11. Cerdac				
286	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,01	1 974,00	19,74
287	CA02C	Beton M150 simplu turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,10	1 262,60	126,26
288	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	2,04	310,40	633,22
289	CA03F	Beton M100 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....	m3	1,00	1 231,10	1 231,10
290	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	6,65	87,28	580,40
		Total Cerdac Inclusiv salariu				2 590,72 872,40
		Total Casuta paznicului PG-26 Inclusiv salariu				74 678,24 21 077,48
		12. Generator platforma PG-27				
291	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	0,24	698,96	167,75
292	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe	100 m3	0,06	371,67	22,30

1	2	3	4	5	6	7
		tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
293	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,06	930,50	55,83
294	TsC03F1	Incarcarea pamintului in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,20	767,15	153,43
295	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	34,00	25,33	861,20
296	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,20	154,40	30,88
297	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	10,30	337,79	3 479,24
298	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	6,86	467,29	3 205,61
299	CA03G	Beton M200 armat turnat cu mijloace clasice	m3	9,26	1 258,58	11 654,43
300	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	412,90	13,65	5 637,92
301	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	8,16	87,30	712,40
302	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	20,40	30,99	632,29
		Total Generator platforma PG-27				26 613,28
		Inclusiv salariu				4 792,18
		13. Post de transormare PG-28				
303	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,26	154,38	40,14
304	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,14	699,00	97,86

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
305	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	0,03	371,67	11,15
306	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,03	930,67	27,92
307	TsC03F1	Incarcarea pamintului in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,10	767,20	76,72
308	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	17,00	25,33	430,60
309	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,10	154,40	15,44
310	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	5,81	337,79	1 962,55
311	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	3,87	467,29	1 808,41
312	CA03G	Beton M200 armat turnat cu mijloace clasice	m3	4,63	1 258,57	5 827,17
313	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	136,76	13,65	1 867,39
314	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	5,44	87,24	474,59
315	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	10,20	31,00	316,15
		Total Post de transormare PG-28 Inclusiv salariu				12 956,09 2 328,26

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			3 025 461,51
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			138 588,67
		Transportarea	4,00 %			92 644,83
		Cheltuieli de regie	14,50 %			472 220,78
		Beneficiul	6,00 %			223 734,95
		Total	100,00 +			3 952 650,74
		TVA	20,00 %			790 530,15
		Total deviz: Inclusiv salariu				4 743 180,89

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



"Sistemele de alimentare cu apa si canalizare din lunca riului Prut raionul Glodeni. Etapa I - Cuhnesti si Balatina №01/08"

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № № 2-2-3 Statia de tratare. Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 4 743 180,89 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.	7122050013400	Zidar	h-om	214,1929	50,00	10 709,64
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	34,3852	50,00	1 719,26
3.	7123010010200	Betonist	h-om	2 833,9995	50,00	141 699,96
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	718,90149	50,00	35 945,06
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	298,56	50,00	14 928,00
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	446,6325	50,00	22 331,62
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	10,8402	50,00	542,01
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	224,66	50,00	11 233,00
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1 468,708	50,00	73 435,40
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	178,884	50,00	8 944,20
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	47,61	50,00	2 380,50
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	24,6225	50,00	1 231,10
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	184,395	50,00	9 219,75
14.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	55,2228	50,00	2 761,14
15.	7136080025001	Montator	h-om	24,066	50,00	1 203,30
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	54,9609	50,00	2 748,05
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	194,2948	50,00	9 714,74
18.	7212030022700	Sudor	h-om	12,1599	50,00	607,99
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	34,78	50,00	1 739,00
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2 114,628	50,00	105 731,40
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	894,1892	50,00	44 709,46
22.	7422010060100	Timplar	h-om	20,16	50,00	1 008,00
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	298,8421	50,00	14 942,10
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 127,1482 7	50,00	56 357,36
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	755,93546	50,00	37 796,77
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	29,551	50,00	1 477,55
27.	9312040019600	Sapator	h-om	16,666	50,00	833,30
Total manopera						615 949,66

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,9952	0,00	0,00
2.	1111000200010	Asfalt turnat	t	2,69136	2 900,00	7 805,35
3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	11,7306	500,00	5 865,30
4.	1412212205733	Praf de creta macinata	kg	6,63	1,00	6,63
5.	1421102200068	Pietris	m3	216,4635	300,00	64 939,05
6.	1421102200161	Pietris	m3	77,388	300,00	23 216,40
7.	1421102200290	Pietris	m3	3,43966	300,00	1 031,91

8.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	2,765	300,00	829,50
9.	1421102200496	Nisip	m3	0,26745	200,00	53,50
10.	1421102200513	Nisip	m3	4,49215	200,00	898,42
11.	1421102200525	Nisip	m3	106,614157	200,00	21 322,84
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	33,13475	5,00	165,67
13.	2010102900900	Scinduri	m3	0,469025	3 500,00	1 641,50
14.	2010102903495	Scinduri	m3	1,810535	3 500,00	6 337,10
15.	2010102904340	Scinduri	m3	0,35176	3 500,00	1 231,30
16.	2010102910000	Cheramzit	m3	0,7072	700,00	495,04
17.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,257556	140,00	176,05
18.	2010102918804	Scinduri	m3	0,014785	3 500,00	51,80
19.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	366,098	0,50	183,05
20.	2010237318750	Distantieri	buc	2 595,9744	0,50	1 297,99
21.	2020212928347	Scinduri g 15 mm	m2	81,2098	52,50	4 263,52
22.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	2,16	1 000,00	2 160,00
23.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	12,40	1 500,00	18 600,00
24.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	14,04	8,50	119,34
25.	2052152958990	Lemn de foc	kg	1 614,2032	0,80	1 291,34
26.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,816889	800,00	653,52
27.	2320116200602	Benzina	l	1,854	12,89	23,90
28.	2320166200670	White spirit	l	12,729	25,00	318,26
29.	2320166200676	White spirit	kg	58,8315	25,00	1 470,79
30.	2320187315789	Decofrol	kg	91,3692	25,00	2 284,23
31.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	8,6184	7,64	65,84
32.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	2 422,7025	12,33	29 871,90
33.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,997	27,77	83,23
34.	2412126100010	Vopsea	kg	2,31492	45,00	104,18
35.	2413217300010	Cleme	buc	22,44	6,00	134,64
36.	2413547308164	Gaz propan	kg	1,94805	7,64	14,88
37.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	181,296	100,00	18 129,60
38.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	275,52105	133,33	36 735,22
39.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,44712	100,00	44,71
40.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	5,4615	40,00	218,46
41.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	235,326	45,00	10 589,67
42.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	14,564	45,00	655,38
43.	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	42,1467	45,00	1 896,60
44.	24302261000001	Fuga	kg	26,571	19,17	509,36
45.	2430226100034	Grund	kg	34,7685	40,00	1 390,74
46.	2430226100814	Grund	kg	117,663	40,00	4 706,52
47.	2430226101466	Chit mastic	kg	0,8883	45,00	39,97
48.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,17	217,50	471,98
49.	2430226109420	Diluant	kg	16,5935	25,00	414,84
50.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	168,85905	3,57	602,83
51.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	153,3988	1,81	277,65
52.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	153,3988	6,81	1 044,65
53.	2466477302420	Sticla solubila	kg	23,36	11,29	263,73
54.	25211067183921	Glafuri din PVC pentru ferestre	m	1,632	166,67	272,01
55.	25213026029001	Placi cimentoplast gr.100mm	m2	14,2272	167,90	2 388,75
56.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	41,034179	47,50	1 949,12
57.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	2 257,76	14,50	32 737,52
58.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2 078,964	14,50	30 144,98
59.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	42,18467	10,50	442,94
60.	2624102101102	Mortar	m3	1,7438	916,67	1 598,49
61.	2624102101103	Mortar	m3	1,44832	916,67	1 327,62
62.	2640112302501	Caramizi	buc	2 772,00	3,75	10 395,00
63.	2651122100024	Ciment	kg	37,08	1,57	58,22
64.	2651122100402	Ciment	kg	32 284,932	1,57	50 687,35
65.	26511221004022	Ciment	kg	859,003188	1,57	1 348,65

66.	2652102100737	Var hidratat	kg	105,109	12,00	1 261,31
67.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	14,076	2,50	35,19
68.	2653102100830	Ipsos	kg	2,1846	1,50	3,28
69.	2653102100831	Amestec uscat	kg	182,776	5,63	1 029,03
70.	2653102100839	Grund Fuxit-1030*	kg	386,80884	40,00	15 472,35
71.	2653102100840	Strat superior din 2 componente "Fuxit-2200"*	kg	451,27698	90,00	40 614,93
72.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	483,2676	3,00	1 449,81
73.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	16,1092	150,00	2 416,38
74.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	7,00	108,33	758,31
75.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQD-10 (0,18 m3)	buc	5,00	500,00	2 500,00
76.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	4,00	416,67	1 666,68
77.	26611264331011 6	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-6 (0.17 m3)	buc	6,00	291,67	1 750,02
78.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQPI-10-1(0,10 m3)	buc	5,00	350,00	1 750,00
79.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIQD-20 (0,59 m3)	buc	2,00	1 933,33	3 866,66
80.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIQPI-20-1(0,51 m3)	buc	2,00	1 666,67	3 333,34
81.	26611264332022 6	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-6 (0,39 m3)	buc	4,00	916,67	3 666,68
82.	26631021000001 00	Beton M100	m3	2,24598	980,00	2 201,08
83.	26631021000001 50	Beton M150	m3	0,103525	980,00	101,43
84.	26631021000002 00	Beton M200	m3	358,085953	980,00	350 924,27
85.	26631021000005 0	Beton M50	m3	107,396831	980,00	105 248,77
86.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	132,2045	0,00	0,00
87.	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	62,146775	980,00	60 903,86
88.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	3,625075	980,00	3 552,32
89.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,19397	0,00	0,00
90.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,8379	980,00	821,14
91.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,533345	980,00	522,73
92.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,56916	980,00	557,82
93.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,43184	0,00	0,00
94.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,01362	0,00	0,00
95.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,6831	0,00	0,00
96.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	63,342	3,00	190,03
97.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	1,9698	980,00	1 930,41
98.	2666122800555	Element de inchidere	buc	13,3076	25,00	332,69
99.	2670112202000	Placi din gresie portelanata	m2	69,615	150,00	10 442,25
100.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	25,645	4,50	115,41
101.	26821326004701	Membrane bituminoase XKPI, XPII	m2	33,0372	166,67	5 506,31
102.	2682132601626	Carton bitumat	m2	1 408,44	6,71	9 450,63
103.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	15,048	10,83	162,97
104.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	47,124	62,50	2 945,24
105.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	69,8649	46,25	3 231,25
106.	2710602000080	Armatura	kg	49,50	10,27	508,37
107.	2710602100000	Otel	kg	5 183,0502 5	10,27	53 229,93
108.	2710602300000	Otel	kg	6 478,082	10,27	66 529,91
109.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,00	0,00	0,00
110.	2734113803207	Sirma	kg	1,9968	10,27	20,51
111.	2734113803233	Sirma	kg	38,0705	10,27	390,97
112.	2734113803881	Sirma	kg	131,9117	10,27	1 354,71
113.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,60	166,67	266,67
114.	2743123549026r z	Relinator de zapada	m	60,00	85,83	5 149,80
115.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	259,62	12,45	3 232,27

116.	2811106301200	Elemente metalice	kg	30 569,40	12,45	380 589,03
117.	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	1 541,577	241,67	372 552,91
118.	2811236309900	Confectii metalice	kg	120,37584	12,45	1 498,68
119.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	8,00	12,45	99,60
120.	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	53,49	1 500,00	80 235,00
121.	2873122000751	Piese forjate	kg	1,265	10,27	12,99
122.	2873122004100	Plase sudate	kg	1 841,5835	10,27	18 913,06
123.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	42,116	21,00	884,44
124.	2873155900311	Electrozi	kg	1,15746	42,77	49,48
125.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	7,22115	42,77	308,85
126.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,9984	42,77	42,70
127.	2873155901340	Electrod sud.otel	kg	13,4865	42,77	576,82
128.	2874115802500	Surub	buc	194,805	6,50	1 266,23
129.	2874115825003	Suruburi	buc	228,423	6,50	1 484,75
130.	2874115829126	Suruburi	buc	302,528	1,50	453,79
131.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	11,22	111,67	1 252,94
132.	2874115836895	Suruburi	buc	2 116,65	6,50	13 758,23
133.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc	buc	4 534,05	0,20	906,81
134.	2874115836897	Suruburi	buc	2 417,40	0,20	483,48
135.	2874115837745	Suruburi	buc	665,38	0,20	133,08
136.	2874115841033	Piulite	buc	228,423	0,60	137,06
137.	2874115842700	Piulita	buc	194,805	0,60	116,88
138.	2874115883700	Saiba	buc	194,805	0,20	38,96
139.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	9,06066	65,00	588,95
140.	2874125881241	Saibe	kg	3.80705	54,00	205,59
141.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	230,0982	0,20	46,02
142.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	17,8738	62,50	1 117,10
143.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	13,3076	92,50	1 230,95
144.	28752740000502	Cot burlan	buc	22,44	45,83	1 028,43
145.	28752740000503	Cot de capat	buc	11,22	56,67	635,84
146.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	11,22	62,50	701,24
147.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	13,3076	111,67	1 486,06
148.	2875274200001s	Scoabe (5.82 kg))	buc	12,00	96,03	1 152,36
149.	2875274200001	Capac din metal	buc	7,00	1 029,68	7 207,76
150.	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	187,68	1 277,92	239 840,03
151.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	93,1532	22,50	2 095,95
152.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	22,8423	14,50	331,22
153.	2881116002700	Disc abraziv	buc	9,670221	26,00	251,43
154.	4011106202741	Energie electrica	kw	41,92624	0,00	0,00
155.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	52,187585	5,00	260,97
156.	4100126202818	Apa	m3	64,83197	5,00	324,12
157.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	20,8055	3,50	72,82
Total materiale de constructii						2 316 120,86

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	2,1396	205,00	438,62
2.	2592270004021	Compactor	h-ut	73,2312	47,12	3 450,64
3.	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	36,6156	250,00	9 153,90
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	2,736	25,00	68,40
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	8,559458	25,00	213,98
6.	2922140006703	Macara fereastr	h-ut	3,721826	25,00	93,07
7.	2922140007000	Macara	h-ut	37,80083	75,00	2 835,07
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,87331	50,00	43,66
9.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,393336	59,85	23,54
10.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	96,03	35,00	3 361,05
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	190,241598	10,00	1 902,41
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,11319	25,00	52,82
13.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	42,8934	25,00	1 072,34

14.	2952260003501	Excavator	h-ut	34,4675	340,96	11 752,06
15.	2952260003552	Buldozer	h-ut	2,5796	340,96	879,55
16.	2952260003553	Buldozer	h-ut	4,7742	340,96	1 627,78
17.	2952260003554	Buldozer	h-ut	2,7424	340,96	935,06
18.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	43,552	10,00	435,52
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	207,01	10,00	2 070,10
20.	2952270003204	Masina de taiat gresie	h-ut	0,423	200,00	84,60
21.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	7,7388	35,00	270,85
22.	2952270003817	Malaxor pentru mortar	h-ut	0,53188	35,00	18,61
23.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	2,538	5,00	12,69
24.	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	59,9746	47,12	2 826,02
25.	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	18,10285	35,00	633,59
26.	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,144	50,00	7,20
27.	2952270007607	Masina de gaurit electrica	h-ut	89,628	10,00	896,28
28.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,255312	10,00	2,55
29.	3110500002401	Aparat de sudura	h-ut	9,168	72,83	667,73
30.	3410520001373	Automacara	h-ut	79,1242	205,00	16 220,47
31.	3410520006728	Macara	h-ut	4,4955	205,00	921,58
32.	3410520006752	Automacara	h-ut	92,1177	50,00	4 605,89
33.	3410540000001	Autocamion	h-ut	0,18688	395,77	73,97
34.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	65,03616	395,77	25 739,39
Total utilaje de constructii						93 390,99

Total	lei	3 025 461,51
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	138 588,67
Transportarea	4,00 %	92 644,83
Cheltuieli de regie	14,50 %	472 220,78
Beneficiul	6,00 %	223 734,95
Total	100,00 +	3 952 650,74
TVA	20,00 %	790 530,15

Total deviz:

**4 743 180,
89**

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect "Sistemele de alimentare cu apa si
canalizare din lunca riului Prut raionul Glodeni.
Etapa I - Cuhnesti si Balatina №01/08"**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Statia de tratare - PG-29				
		1.1. Lucrari de terasamente				
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			698,97
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,0500	340,96	698,97
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,00
3	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			82,00
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	50,00	67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	50,00	14,50
4	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			371,64
	2952260003553	Buldozer	h-ut	1,0900	340,96	371,64
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			930,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	10,3900	47,12	489,58
6	TsC03F1	Incarcarea pamintului in autovehicule teren catg. II	100 m3			767,16
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,2500	340,96	767,16
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			25,33
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	395,77	25,33
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			154,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2952260003554	Buldozer	h-ut	0,4000	340,96	136,38
		1.2. Fundatiile				
9	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari. turnare cu mijloace clasice	m3			1 262,80
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	980,00	1 014,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	75,00	18,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
10	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace	m3			1 258,57

1	2	3	4	5	6	7
		clasice. (Fm-I, FM2)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	266310210000020 0	Beton M200	m3	1,0250	980,00	1 019,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	50,00	12,50
11	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in atelier de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	50,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602100000	Otel	kg	1,0250	10,27	10,53
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma	kg	0,0100	10,27	0,10
12	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in atelier de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			13,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	50,00	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602300000	Otel	kg	1,0250	10,27	10,53
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma	kg	0,0100	10,27	0,10
13	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru tumarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			87,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe	kg	0,0050	54,00	0,27
	2874115841033	Piulite	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,44
	2734113803233	Sirma	kg	0,0500	10,27	0,51
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	21,00	1,68
	2020212928347	Scinduri g 15 mm	m2	0,1000	52,50	5,25
	2010102903495	Scinduri	m3	0,0035	3 500,00	12,25
	2010102900900	Scinduri	m3	0,0005	3 500,00	1,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
14	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii M-20	buc			17,81
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2651122100024	Ciment	kg	1,0000	1,57	1,62
	1421102200525	Nisip	m3	0,0025	200,00	0,52
	2320116200602	Benzina	l	0,0500	12,89	0,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			23,27
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma	kg	0,0100	10,27	0,10
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,45	12,45
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,77	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,00	0,00
16	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			896,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	322,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund	kg	3,9000	40,00	156,00
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	25,00	13,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,00	48,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,90

1	2	3	4	5	6	7
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			467,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	47,12	19,79
18	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3			1 262,80
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	980,00	1 014,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	75,00	18,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
19	CA03F	Beton M-200 simplu turnat cu mijloace clasice (grinda Gm 1)	m3			1 231,07
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	980,00	1 019,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	50,00	12,50
20	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			15,79
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel	kg	1,0250	10,27	10,53
	2734113803881	Sirma	kg	0,0100	10,27	0,10
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	75,00	0,08
21	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			14,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	50,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602300000	Otel	kg	1,0250	10,27	10,53
	2734113803881	Sirma	kg	0,0100	10,27	0,10
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	75,00	0,07
22	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asterjala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			81,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe	kg	0,0050	54,00	0,27
	2874115841033	Piulite	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,44
	2734113803233	Sirma	kg	0,0500	10,27	0,51
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	21,00	0,52
	2020212928347	Scinduri g 15 mm	m2	0,1300	52,50	6,82
	2010102904340	Scinduri	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,0200	50,00	1,00
23	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			54,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	50,00	19,00
	2624102101103	Mortar	m3	0,0310	916,67	28,42
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	11,29	5,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
	3410540000001	Autocamion	h-ut	0,0040	395,77	1,58
24	CA03G	Belon M-200 armat turnat cu mijloace	m3			1 258,57

1	2	3	4	5	6	7
		clasice. (fundatie sub ulilaj FUI.2)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	980,00	1 019,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	50,00	12,50
25	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			13,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	50,00	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602300000	Otel	kg	1,0250	10,27	10,53
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma	kg	0,0100	10,27	0,10
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			467,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	47,12	19,79
27	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari. turnare cu mijloace clasice	m3			1 262,80
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	980,00	1 014,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	75,00	18,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris R-14	m3			467,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	47,12	19,79
29	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari. turnare cu mijloace clasice	m3			1 262,80
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	980,00	1 014,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	75,00	18,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
30	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice. (RM1)	m3			1 258,58
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	980,00	1 019,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	50,00	12,50
31	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			14,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	50,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602100000	Otel	kg	1,0250	10,27	10,53
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma	kg	0,0100	10,27	0,10
32	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			467,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	47,12	19,79
33	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari. turnare cu mijloace clasice	m3			1 262,79
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50

1	2	3	4	5	6	7
	266310210000050	Beton M50	m3	1.0250	980,00	1 014,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	5,00	0,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	75,00	18,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
34	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice. (P11)	m3			1 258,57
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	266310210000020	Beton M200	m3	1,0250	980,00	1 019,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	50,00	12,50
35	CC01E	Armături 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			14,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	50,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602100000	Otel	kg	1,0250	10,27	10,53
	2010237318750	Distantieri	buc	0.1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma	kg	0,0100	10,27	0,10
36	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			87,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe	kg	0,0050	54,00	0,27
	2874115841033	Piulite	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,43
	2734113803233	Sirma	kg	0,0500	10,27	0,51
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	21,00	1,68
	2020212928347	Scinduri g 15 mm	m2	0,1000	52,50	5,25
	2010102903495	Scinduri	m3	0,0035	3 500,00	12,25
	2010102900900	Scinduri	m3	0,0005	3 500,00	1,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
37	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere 50x50	buc			1 359,98
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1.1300	50,00	56,50
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	1 277,92	1 303,48
		1.3. Pereti				
38	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare R18	t			14 824,62
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	50,00	1 750,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	50,00	250,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	12,45	12 699,00
	2873155901340	Electrod sud. otel	kg	0,4500	42,77	19,25
	2874115842700	Piulita	buc	6,5000	0,60	3,90
	2874115802500	Surub	buc	6,5000	6,50	42,25
	2874115883700	Saiba	buc	6,5000	0,20	1,30
	2413547308164	Gaz propan	kg	0,0650	7,64	0,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	27,77	2,78
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	12,45	24,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	0,00	0,00
	3410520006728	Macara	h-ut	0,1500	205,00	30,75
39	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			896,38
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	322,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund	kg	3,9000	40,00	156,00
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	25,00	13,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,00	48,75

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
40	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. R5	m2			435,43
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	50,00	62,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	50,00	6,00
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	1,0200	241,67	253,90
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	14,50	47,79
	2874115836895	Suruburi	buc	3,0000	6,50	20,09
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc	buc	3,0000	0,20	0,62
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	133,33	24,03
	3410520001373	Automacara	h-ut	0,1000	205,00	20,50
		1.4. Acoperis				
41	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului.	m2			390,93
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	50,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	1,0200	241,67	251,43
	2523156720006	Profil de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	14,50	38,16
	2874115836897	Suruburi	buc	3,0000	0,20	0,61
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc	buc	3,0000	0,20	0,61
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	133,33	24,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
42	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			153,37
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	46,25	50,02
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	22,50	32,45
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	25,00	5,15
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	62,50	6,44
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	111,67	23,00
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	92,50	19,05
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
43	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			185,82
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	50,00	17,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	62,50	66,94
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	45,83	23,37
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	62,50	15,94
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	6,00	3,06
	2874115830000	Pilni de curatire	buc	0,2500	111,67	28,48
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	56,67	14,45
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	62,50	15,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
44	CK26B	Retinator de zapada	m			111,93
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2743123549026rz	Relinator de zapada	m	1,0000	85,83	85,83
	2874115829126	Suruburi	buc	4,0000	1,50	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		1.5. Pereti despartitori				
45	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			30 830,55
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	50,00	7 062,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	50,00	1 446,51
	2640112302501	Caramizi	buc	5 040,0000	3,75	18 900,00
	2624102101102	Mortar	m3	2,3000	916,67	2 108,35
	2710602000080	Armatura	kg	90,0000	10,27	924,31
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	10,27	23,62
	2010102918804	Scinduri	m3	0,0160	3 500,00	56,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	5,00	1,51
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	75,00	308,25

1	2	3	4	5	6	7
		1.6. Usi si porti				
46	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile 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			1 654,13
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2874115829126	Suruburi	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	133,33	66,67
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	217,50	38,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,50	2,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
47	CK13A	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesorile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv	m2			1 710,10
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,2000	50,00	110,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	50,00	40,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1500	50,00	7,50
	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1421102200496	Nisip	m3	0,0050	200,00	1,00
	2651122100402	Ciment	kg	1,3500	1,57	2,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	0,00	0,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	42,77	5,77
	2430226100034	Grund	kg	0,6500	40,00	26,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0400	205,00	8,20
		1.7. Pardoseli				
48	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 973,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	50,00	340,50
	1421102200068	Pietris	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	mpa	0,5000	5,00	2,50
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	2,1400	47,12	100,84
49	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa M150 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 m	m2			115,74
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	50,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2663102100001	Beton clasa. (pt.informare)	mpa	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment	kg	24,0000	1,57	37,68
	1421102200525	Nisip	m3	0,0650	200,00	13,00
	1421102200161	Pietris	m3	0,0600	300,00	18,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	5,00	0,16
	2952260003552	Buldozer	h-ut	0,0020	340,96	0,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
50	IzF04B K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terasa, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si dolii 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			64,81
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	50,00	8,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	12,33	36,99
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	6,71	14,76
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	3,00	1,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	800,00	0,80
	2052152958990	Lemn de foc	kg	1,0000	0,80	1,60
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0017	25,00	0,09
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0110	35,00	0,77
51	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa M150 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai	m2			115,74

1	2	3	4	5	6	7
		mare de 16 m (19.5 cm)				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	50,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2663102100001	Beton clasa... (pt.informatic)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment	kg	24,0000	1,57	37,68
	1421102200525	Nisip	m3	0,0650	200,00	13,00
	1421102200161	Pietris	m3	0,0600	300,00	18,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	5,00	0,16
	2952260003552	Buldozer	h-ut	0,0020	340,96	0,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
52	CG22A5 K=9.5	Pardoseli din beton simplu clasa M150 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	m2			100,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	4,75
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,01025	980,00	95,43
53	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			12,22
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	10,27	10,37
	2710602100000	Otel	kg	0,0050	10,27	0,05
	2734113803881	Sirma	kg	0,0100	10,27	0,10
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	75,00	0,04
54	CG51A	Pardoseli epoxidice turnate. Sistema "FUXRAD" "FX 20", acoperire industriala in 2 straturi, grosimea stratului de 0,5-0,7 mm pe suport existent	m2			259,28
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,2800	50,00	114,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,9700	50,00	48,50
	2653102100839	Grund Fuxit-1030*	kg	0,6000	40,00	24,17
	2653102100840	Strat superior din 2 componente "Fuxit-2200**	kg	0,7000	90,00	63,44
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0150	26,00	0,39
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0670	25,00	1,68
	2952270007607	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1400	10,00	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		1.8. Finisare exterioare				
55	CI08C	Placaj din gresie portelanata smaltuita, nesmaltuita, partial vitrificata, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si forma, executate pe suprafete plane la stilpi, grinzi si pereti interiori, inclusiv placarea glafurilor, avind suprafata pina la 60 cmp/buc cu rosturi alternante, umplute cu fuga, pentru suprafete mai mare de 10 mp, fixate cu pasta de mortar adeziv pentru montarea placajelor de cca 2 cm grosime (stratul suport din mortar) R5	m2			328,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,7000	50,00	135,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2651122100402	Ciment	kg	1,0000	1,57	1,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	19,17	6,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	5,00	0,04
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	2,5000	3,57	9,10
	1412212205733	Praf de creta macinata	kg	0,1000	1,00	0,10
	2670112202000	Placi din gresie portelanata	m2	1,0500	150,00	160,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		1.9. Lucrari diverse				
		1.9.1. Cerdac				
56	CA03F	Beton M-100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii.	m3			1 231,03
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0250	980,00	1 019,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	50,00	12,50
57	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 974,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	50,00	340,50
	1421102200068	Pietris	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	5,00	2,50
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	2,1400	47,12	101,00
58	CA02C	Beton M100 simplu turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 262,96
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0250	980,00	1 014,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	75,00	18,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
59	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			310,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	50,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	150,00	154,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	19,17	5,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,50	2,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		1.9.2. Intrari				
60	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 973,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	50,00	340,50
	1421102200068	Pietris	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	5,00	2,50
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	2,1400	47,12	100,83
61	CA02C	Beton M200 simplu turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 262,80
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	980,00	1 014,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	75,00	18,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
62	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20mm)	m2			64,58
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment	kg	13,0000	1,57	20,41
	1421102200513	Nisip	m3	0,0420	200,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar	h-ut	0,0120	35,00	0,42
63	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 scade	m2			21,74
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	2,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment	kg	2,1500	1,57	6,75
	1421102200513	Nisip	m3	0,0070	200,00	2,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar	h-ut	0,0015	35,00	0,10
		2. Bazin de bufer PG12				
		2.1. Lucrari de terasamente				
64	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			698,97
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,0500	340,96	698,97
65	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,00
66	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			371,65
	2952260003553	Buldozer	h-ut	1,0900	340,96	371,65
67	TsD05A	Compactarea cu marul 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			930,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	10,3900	47,12	489,58
68	TsC03F1	Incarcarea pamintului in autovehicule teren catg. II	100 m3			767,16
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,2500	340,96	767,16
69	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			25,33
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	395,77	25,33
70	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			154,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2952260003554	Buldozer	h-ut	0,4000	340,96	136,38
		2.2. Constructii				
71	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3			1 262,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	980,00	1 014,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	75,00	18,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
72	IzF18B	Strat suport de egalizare executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			51,65
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	50,00	12,50
	1421102200513	Nisip	m3	0,0280	200,00	5,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,03
	26511221004022	Ciment	kg	8,6700	1,57	13,61
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	980,00	19,60
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0120	25,00	0,30
73	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			11,51
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolati	kg	0,1500	12,33	1,85
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (descuri)	t	0,00005	800,00	0,04
	2052152958990	Lemn de foc	kg	0,1000	0,80	0,08
	2320166200670	White spirit	l	0,3000	25,00	7,50
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0002	25,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0010	35,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
74	AcD24A	Executarea tencuielilor scivilisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2			78,08
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9300	50,00	46,50
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0310	980,00	30,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	5,00	0,01
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,0080	50,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar	h-ut	0,0050	35,00	0,17
75	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			164,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	100,00	120,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	5,00	0,13
76	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice. (FM1)	m3			1 258,58
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	980,00	1 019,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	50,00	12,50
77	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			14,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	50,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602100000	Otel	kg	1,0250	10,27	10,53
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma	kg	0,0100	10,27	0,10
78	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			13,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	50,00	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602300000	Otel	kg	1,0250	10,27	10,53
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma	kg	0,0100	10,27	0,10
79	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 uilaje inclusiv sprijinirile	m2			87,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe	kg	0,0050	54,00	0,27
	2874115841033	Plute	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,43
	2734113803233	Sirma	kg	0,0500	10,27	0,51
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	21,00	1,68
	2020212928347	Scinduri g 15 mm	m2	0,1000	52,50	5,25
	2010102903495	Scinduri	m3	0,0035	3 500,00	12,24
	2010102900900	Scinduri	m3	0,0005	3 500,00	1,77
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
80	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice (RMI)	m3			1 258,57
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	980,00	1 019,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	50,00	12,50
81	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	kg			15,73

1	2	3	4	5	6	7
		35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	50,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602100000	Otel	kg	1,0250	10,27	10,53
	2734113803881	Sirma	kg	0,0100	10,27	0,10
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
82	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	50,00	2,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602300000	Otel	kg	1,0250	10,27	10,53
	2734113803881	Sirma	kg	0,0100	10,27	0,10
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	75,00	0,08
83	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			72,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2874125881241	Saibe	kg	0,0050	54,00	0,27
	2874115841033	Piulite	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,44
	2734113803233	Sirma	kg	0,0500	10,27	0,51
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	21,00	0,52
	2020212928347	Scinduri g 15 mm	m2	0,1000	52,50	5,25
	2010102904340	Scinduri	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2010102900900	Scinduri	m3	0,0015	3 500,00	5,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,0200	50,00	1,00
84	IzF04F K=2	2 straturi hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curcata pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc,	m2			53,69
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	50,00	6,00
	2320322600036	Bitum pt hidroizolatii	kg	1,7000	12,33	41,92
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,96
	2052152958990	Lemn de foc	kg	1,1300	0,80	1,81
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0010	25,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0130	35,00	0,91
85	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			164,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	100,00	120,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	5,00	0,12
		3. Camin pentru distributia apei spre rezervoare PG-17				
		3.1. Lucrari de terasamente				
86	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			698,95
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,0500	340,96	698,95
87	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in	m3			103,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,00
88	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			371,62
	2952260003553	Buldozer	h-ut	1,0900	340,96	371,63
89	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			930,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	10,3900	47,12	489,56
90	TsC03F1	Incercarea pamintului in autovehicule teren catg. II	100 m3			767,25
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,2500	340,96	767,25
91	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			25,33
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	395,77	25,33
92	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			154,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2952260003554	Buldozer	h-ut	0,4000	340,96	136,50
		3.2. Constructii				
93	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3			1 262,82
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,49
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	980,00	1 014,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	75,00	18,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
94	IzF18B	Strat suport de egalizare executat cu mortar de ciment M100 driscuit pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			51,65
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	50,00	12,50
	1421102200513	Nisip	m3	0,0280	200,00	5,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,03
	26511221004022	Ciment	kg	8,6700	1,57	13,61
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	980,00	19,60
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0120	25,00	0,30
95	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			11,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolati	kg	0,1500	12,33	1,85
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	800,00	0,03
	2052152958990	Lemn de foc	kg	0,1000	0,80	0,08
	2320166200670	White spirit	+	0,3000	25,00	7,50
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0002	25,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0010	35,00	0,03
96	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			164,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	100,00	120,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	5,00	0,12
97	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 310,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	50,00	282,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	50,00	121,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	980,00	564,33

1	2	3	4	5	6	7
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	140,00	29,55
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	980,00	67,98
	1421102200525	Nisip	m3	0,1320	200,00	26,54
	26511221004022	Ciment	kg	0,6000	1,57	0,95
	3410520001373	Automacara	h-ut	1,0650	205,00	218,33
98	AcE15A1	Inel prefabricat pt. camine KIJ-20-6 (0,39 m3)	buc			916,67
	266112643320226	Inel prefabricat pt. camine KIJ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	916,67	916,67
99	AcE15A1	Inel de reazem KIJ-O-1(0,02 m3)	buc			108,33
	26611264330911	Inel de reazem KIJ-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	108,33	108,33
100	AcE15A1	Placi prefabricate pt. camine KIJ-20 (0,59 m3)	buc			1 933,33
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIJ-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 933,33	1 933,33
101	AcE15A1	Placi prefabricate pt. camine KIJ-20-1(0,51 m3)	buc			1 666,67
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIJ-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 666,67	1 666,67
102	AcE15A1	Capac din metal	buc			1 029,68
	287527420001	Capac din metal	buc	1,0000	1 029,68	1 029,68
103	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MC1 .MC2]	kg			31,00
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,45	13,08
	2412126100010	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,91
	2873155900311	Electrozi	kg	0,0100	42,77	0,43
	3110500002401	Aparat de sudura	h-ut	0,0800	72,83	5,83
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
104	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc -pereti exteriori	m2			53,69
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	50,00	6,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,33	41,92
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,96
	2052152958990	Lemn de foc	kg	1,1300	0,80	1,81
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0010	25,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0130	35,00	0,91
105	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata ruгоasa	m2			164,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	100,00	120,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	5,00	0,13
106	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (pereu)	m3			467,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,51
	1421102200068	Pietris	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,49
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	250,00	52,51
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	47,12	19,79
107	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			226,71
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	50,00	14,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	50,00	3,00
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	2 900,00	208,81
	1421102200513	Nisip	m3	0,0020	200,00	0,40
		4. Camin pentru distributia apei in retea PG-19				
		4.1. Lucrari de terasamente				
108	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			698,96
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,0500	340,96	698,96
109	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,00
110	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			371,63
	2952260003553	Buldozer	h-ut	1,0900	340,96	371,63
111	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			930,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	10,3900	47,12	489,58
112	TsC03F1	Incarcarea pamintului in autovehicule teren catg. II	100 m3			767,25
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,2500	340,96	767,25
113	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			25,33
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	395,77	25,33
114	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			154,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2952260003554	Buldozer	h-ut	0,4000	340,96	136,50
		4.2. Constructii				
115	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3			1 262,82
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,49
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	980,00	1 014,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	75,00	18,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
116	IzF18B	Strat suport de egalizare executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			51,65
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	50,00	12,50
	1421102200513	Nisip	m3	0,0280	200,00	5,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,03
	26511221004022	Ciment	kg	8,6700	1,57	13,61
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	980,00	19,60
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0120	25,00	0,30
117	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierelor contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			11,50
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	12,33	1,85
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	800,00	0,03
	2052152958990	Lemn de foc	kg	0,1000	0,80	0,08
	2320166200670	White spirit	l	0,3000	25,00	7,50
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0002	25,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0010	35,00	0,03
118	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			164,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	100,00	120,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	5,00	0,12
119	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 310,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	50,00	282,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	50,00	121,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	980,00	564,33
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	140,00	29,55

1	2	3	4	5	6	7
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	980,00	67,98
	1421102200525	Nisip	m3	0,1320	200,00	26,54
	26511221004022	Ciment	kg	0,6000	1,57	0,95
	3410520001373	Automacara	h-ut	1,0650	205,00	218,33
120	AcE15A1	Inel prefabricat pt. camine KIJ-20-6 (0,39 m3)	buc			916,67
	266112643320226	Inel prefabricat pt. camine KIJ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	916,67	916,67
121	AcE15A1	Inel de reazem KIJ-O-1(0,02 m3)	buc			108,33
	26611264330911	Inel de reazem KIJ-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	108,33	108,33
122	AcE15A1	Placi prefabricate pt. camine KIJ-20 (0,59 m3)	buc			1 933,33
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIJ-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 933,33	1 933,33
123	AcE15A1	Placi prefabricate pt. camine KIJ-20-1(0,51 m3)	buc			1 666,67
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIJ-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 666,67	1 666,67
124	AcE15A1	Capac din metal	buc			1 029,68
	287527420001	Capac din metal	buc	1,0000	1 029,68	1 029,68
125	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MC1 .MC2]	kg			31,00
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,45	13,08
	2412126100010	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,91
	2873155900311	Electrozi	kg	0,0100	42,77	0,43
	3110500002401	Aparat de sudura	h-ut	0,0800	72,83	5,83
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
126	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc -pereti exteriori	m2			53,69
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	50,00	6,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,33	41,92
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,96
	2052152958990	Lemn de foc	kg	1,1300	0,80	1,81
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0010	25,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0130	35,00	0,91
127	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			164,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	100,00	120,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	5,00	0,12
128	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (pereu)	m3			467,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,51
	1421102200068	Pietris	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,49
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	250,00	52,51
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	47,12	19,79
129	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			226,71
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	50,00	14,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	50,00	3,00
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	2 900,00	208,81
	1421102200513	Nisip	m3	0,0020	7 200,00	0,40
		5. Camin de vizitare N1 PG-20				
		5.1. Lucrari de terasamente				
130	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			699,00
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,0500	340,96	699,00
131	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,00
132	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din	100 m3			371,60

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
	2952260003553	Buldozer	h-ut	1,0900	340,96	371,60
133	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			930,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	10,3900	47,12	489,60
		5.2. Constructii				
134	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3			1 262,74
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,48
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	980,00	1 014,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	75,00	18,74
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
135	IzF18B	Strat suport de egalizare executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			51,64
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	50,00	12,50
	1421102200513	Nisip	m3	0,0280	200,00	5,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,03
	26511221004022	Ciment	kg	8,6700	1,57	13,61
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	980,00	19,60
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0120	25,00	0,30
136	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			11,51
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	12,33	1,85
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	800,00	0,05
	2052152958990	Lemn de foc	kg	0,1000	0,80	0,08
	2320166200670	White spirit	l	0,3000	25,00	7,50
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0002	25,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0010	35,00	0,03
137	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			164,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	100,00	120,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	5,00	0,13
138	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 100 m, in teren fara apa subterana	m3			1 613,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	50,00	485,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	50,00	208,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	980,00	404,56
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	140,00	18,33
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	980,00	75,95
	1421102200525	Nisip	m3	0,1600	200,00	32,22
	26511221004022	Ciment	kg	0,8000	1,57	1,27
	3410520001373	Automacara	h-ut	1,8900	205,00	387,45
139	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0.17 m3)	buc			291,67
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0.17 m3)	buc	1,0000	291,67	291,67
140	AcE13A1	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc			108,33
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	108,33	108,33
141	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KII-D-10 (0,18 m3)	buc			500,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-D-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	500,00	500,00

1	2	3	4	5	6	7
142	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KLIPII-10-1(0,10 m3)	buc			350,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KLIPII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
143	AcE13A1	Capac din metal	buc			1 029,68
	287527420001	Capac din metal	buc	1,0000	1 029,68	1 029,68
144	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MC1, MC2)	kg			31,00
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	12,45	13,08
	2412126100010	Vopsca	kg	0,0200	45,00	0,91
	2873155900311	Electrozi	kg	0,0100	42,77	0,43
	3110500002401	Aparat de sudura	h-ut	0,0800	72,83	5,83
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
145	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat pe suprafețe verticale cu mastic de bitum, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc -pereti exteriori	m2			53,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	50,00	6,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,33	41,92
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,97
	2052152958990	Lemn de foc	kg	1,1300	0,80	1,81
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0010	25,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0130	35,00	0,91
146	IzF31B	Hidroizolarea suprafețelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafața rugoasă	m2			164,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	100,00	120,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	5,00	0,13
147	TsC54C	Strat de fundație din pietris (pereu)	m3			467,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	47,12	19,79
148	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundație existentă, în grosime de 3,0 cm	m2			226,71
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	50,00	14,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	50,00	3,00
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	2 900,00	208,81
	1421102200513	Nisip	m3	0,0020	200,00	0,40
		6. Camin de vizitare Nr2 PG-21				
		6.1. Lucrari de terasamente				
149	TsC03B1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m3			699,00
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,0500	340,96	699,00
150	TsA20B	Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,00
151	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			371,60
	2952260003553	Buldozer	h-ut	1,0900	340,96	371,60
152	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv	100 m3			930,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	10,3900	47,12	489,60
		6.2. Construcții				

1	2	3	4	5	6	7
153	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3			1 262,74
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,48
	26631021000050	Beton M50	m3	1,0250	980,00	1 014,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	75,00	18,74
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
154	IzF18B	Strat suport de egalizare executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			51,64
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	50,00	12,50
	1421102200513	Nisip	m3	0,0280	200,00	5,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,03
	26511221004022	Ciment	kg	8,6700	1,57	13,61
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	980,00	19,60
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0120	25,00	0,30
155	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			11,51
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	12,33	1,85
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	800,00	0,05
	2052152958990	Lemn de foc	kg	0,1000	0,80	0,08
	2320166200670	White spirit	l	0,3000	25,00	7,50
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0002	25,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0010	35,00	0,03
156	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			164,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	100,00	120,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	5,00	0,13
157	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 613,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	50,00	485,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	50,00	208,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	980,00	404,56
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	140,00	18,33
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	980,00	75,95
	1421102200525	Nisip	m3	0,1600	200,00	32,22
	26511221004022	Ciment	kg	0,8000	1,57	1,27
	3410520001373	Automacara	h-ut	1,8900	205,00	387,45
158	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0.17 m3)	buc			291,67
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0.17 m3)	buc	1,0000	291,67	291,67
159	AcE13A1	Inel de reazem KII-10-1(0,02 m3)	buc			108,33
	26611264330911	Inel de reazem KII-10-1(0,02 m3)	buc	1,0000	108,33	108,33
160	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc			500,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	500,00	500,00
161	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KIII-10-1(0,10 m3)	buc			350,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
162	AcE13A1	Capac din metal	buc			1 029,68
	287527420001	Capac din metal	buc	1,0000	1 029,68	1 029,68
163	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MC1 .MC2)	kg			31,00
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,45	13,08
	2412126100010	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,91
	2873155900311	Electrozi	kg	0,0100	42,77	0,43

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura	h-ut	0,0800	72,83	5,83
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
164	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc -pereti exteriori	m2			53,69
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	50,00	6,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,33	41,92
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,95
	2052152958990	Lemn de foc	kg	1,1300	0,80	1,81
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0010	25,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0130	35,00	0,91
165	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			164,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	100,00	120,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	5,00	0,12
166	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (pereu)	m3			467,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	47,12	19,79
167	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			226,71
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	50,00	14,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	50,00	3,00
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	2 900,00	208,81
	1421102200513	Nisip	m3	0,0020	200,00	0,40
		7. Camin de vizitare Nr3 PG-22				
		7.1. Lucrari de terasamente				
168	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			699,00
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,0500	340,96	699,00
169	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,00
170	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			371,60
	2952260003553	Buldozer	h-ut	1,0900	340,96	371,60
171	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			930,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	10,3900	47,12	489,60
		7.2. Constructii				
172	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3			1 262,74
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,48
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	980,00	1 014,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	75,00	18,74
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
173	IzF18B	Strat suport de egalizare executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv,	m2			51,64

1	2	3	4	5	6	7
		aplicat in grosime medie de 2 cm				
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	50,00	12,50
	1421102200513	Nisip	m3	0,0280	200,00	5,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,03
	26511221004022	Ciment	kg	8,6700	1,57	13,61
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	980,00	19,60
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0120	25,00	0,30
174	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			11,51
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	12,33	1,85
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	800,00	0,05
	2052152958990	Lemn de foc	kg	0,1000	0,80	0,08
	2320166200670	White spirit	l	0,3000	25,00	7,50
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0002	25,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0010	35,00	0,03
175	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			164,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	100,00	120,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	5,00	0,13
176	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 613,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	50,00	485,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	50,00	208,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	980,00	404,56
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	140,00	18,33
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	980,00	75,95
	1421102200525	Nisip	m3	0,1600	200,00	32,22
	26511221004022	Ciment	kg	0,8000	1,57	1,27
	3410520001373	Automacara	h-ut	1,8900	205,00	387,45
177	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0.17 m3)	buc			291,67
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0.17 m3)	buc	1,0000	291,67	291,67
178	AcE13A1	Inel de reazem KIIIO-1(0,02 m3)	buc			108,33
	26611264330911	Inel de reazem KIIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	108,33	108,33
179	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KIIИ-10 (0,18 m3)	buc			500,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIИ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	500,00	500,00
180	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KIIПI-10-1(0,10 m3)	buc			350,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIПI-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
181	AcE13A1	Capac din metal	buc			1 029,68
	287527420001	Capac din metal	buc	1,0000	1 029,68	1 029,68
182	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MC1 .MC2]	kg			31,00
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,45	13,08
	2412126100010	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,91
	2873155900311	Electrozi	kg	0,0100	42,77	0,43
	3110500002401	Aparat de sudura	h-ut	0,0800	72,83	5,83
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
183	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc -pereti exteriori	m2			53,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	50,00	6,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,33	41,92
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,97
	2052152958990	Lemn de foc	kg	1,1300	0,80	1,81
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0010	25,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0130	35,00	0,91

1	2	3	4	5	6	7
184	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			164,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	100,00	120,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	5,00	0,13
185	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (pereu)	m3			467,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	47,12	19,79
186	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			226,71
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	50,00	14,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	50,00	3,00
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	2 900,00	208,81
	1421102200513	Nisip	m3	0,0020	200,00	0,40
		8. Camin de vizitare N4 PG-23				
		8.1. Lucrari de terasamente				
187	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			699,00
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,0500	340,96	699,00
188	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,00
189	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			371,62
	2952260003553	Buldozer	h-ut	1,0900	340,96	371,62
190	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			930,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	10,3900	47,12	489,54
		8.2. Constructii				
191	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3			1 262,74
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,48
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	980,00	1 014,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	75,00	18,74
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
192	IzF18B	Strat suport de egalizare executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			51,64
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	50,00	12,50
	1421102200513	Nisip	m3	0,0280	200,00	5,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,03
	26511221004022	Ciment	kg	8,6700	1,57	13,61
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	980,00	19,60
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0120	25,00	0,30
193	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2	m2			11,51

1	2	3	4	5	6	7
		straturi				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	12,33	1,85
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	800,00	0,05
	2052152958990	Lemn de foc	kg	0,1000	0,80	0,08
	2320166200670	White spirit	l	0,3000	25,00	7,50
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0002	25,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0010	35,00	0,03
194	IzF31B	Hidroizolarea suprafețelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafața rugoasă	m2			164,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	100,00	120,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0250	5,00	0,13
195	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, în teren fără apă subterană	m3			1 613,35
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	9,7100	50,00	485,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	50,00	208,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	980,00	404,56
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	140,00	18,32
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	980,00	76,01
	1421102200525	Nisip	m3	0,1600	200,00	32,23
	26511221004022	Ciment	kg	0,8000	1,57	1,27
	3410520001373	Automacara	h-ut	1,8900	205,00	387,45
196	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine K1Q-10-9 (0,24 m3)	buc			416,67
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine K1Q-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	416,67	416,67
197	AcE13A1	Inel de reazem K1QO-1(0,02 m3)	buc			108,33
	26611264330911	Inel de reazem K1QO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	108,33	108,33
198	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine K1Q1-10 (0,18 m3)	buc			500,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine K1Q1-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	500,00	500,00
199	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine K1Q11-10-1(0,10 m3)	buc			350,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine K1Q11-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
200	AcE13A1	Capac din metal	buc			1 029,68
	287527420001	Capac din metal	buc	1,0000	1 029,68	1 029,68
201	AcE13A1	Scoabe (5,82 kg)	buc			96,03
	2875274200001s	Scoabe (5,82 kg)	buc	1,0000	96,03	96,03
202	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MC1 .MC2]	kg			31,00
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	12,45	13,08
	2412126100010	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,91
	2873155900311	Electrozi	kg	0,0100	42,77	0,43
	3110500002401	Aparat de sudură	h-ut	0,0800	72,83	5,83
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
203	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat pe suprafețe verticale cu mastic de bitum, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc -pereti exteriori	m2			53,69
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	50,00	6,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,33	41,92
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,96
	2052152958990	Lemn de foc	kg	1,1300	0,80	1,81
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0010	25,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0130	35,00	0,91
204	IzF31B	Hidroizolarea suprafețelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafața rugoasă	m2			164,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	100,00	120,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0250	5,00	0,13
205	TsC54C	Strat de fundație din pietris (pereu)	m3			467,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200068	Pietris	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	47,12	19,79
206	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			226,71
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	50,00	14,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	50,00	3,00
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	2 900,00	208,81
	1421102200513	Nisip	m3	0,0020	200,00	0,40
		9. Camin de vizitare N5 PG-24				
		9.1. Lucrari de terasamente				
207	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			698,94
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,0500	340,96	698,94
208	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,00
209	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			371,62
	2952260003553	Buldozer	h-ut	1,0900	340,96	371,63
210	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			930,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	10,3900	47,12	489,56
		9.2. Constructii				
211	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3			1 262,74
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,48
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	980,00	1 014,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	75,00	18,74
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
212	IzF18B	Strat suport de egalizare executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			51,64
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	50,00	12,50
	1421102200513	Nisip	m3	0,0280	200,00	5,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,03
	26511221004022	Ciment	kg	8,6700	1,57	13,61
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	980,00	19,60
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0120	25,00	0,30
213	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			11,51
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	12,33	1,85
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	800,00	0,05
	2052152958990	Lemn de foc	kg	0,1000	0,80	0,08
	2320166200670	White spirit	l	0,3000	25,00	7,50
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0002	25,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0010	35,00	0,03
214	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu	m2			164,13

1	2	3	4	5	6	7
		amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	24165373438290	Ameşteţ "Penetron"	kg	1,2000	100,00	120,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	5,00	0,13
215	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelar) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 613,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	50,00	485,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	50,00	208,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	980,00	404,56
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	140,00	18,32
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	980,00	76,01
	1421102200525	Nisip	m3	0,1600	200,00	32,23
	26511221004022	Ciment	kg	0,8000	1,57	1,27
	3410520001373	Automacara	h-ut	1,8900	205,00	387,45
216	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc			416,67
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	416,67	416,67
217	AcE13A1	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc			108,33
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	108,33	108,33
218	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KII-D-10 (0,18 m3)	buc			500,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-D-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	500,00	500,00
219	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KII-PI-10-1(0,10 m3)	buc			350,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII-PI-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
220	AcE13A1	Capac din metal	buc			1 029,68
	2875274200001	Capac din metal	buc	1,0000	1 029,68	1 029,68
221	AcE13A1	Scoabe (5.82 kg)	buc			96,03
	2875274200001s	Scoabe (5.82 kg))	buc	1,0000	96,03	96,03
222	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MC1.MC2]	kg			31,00
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	12,45	13,08
	2412126100010	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,91
	2873155900311	Electrozi	kg	0,0100	42,77	0,43
	3110500002401	Aparat de sudura	h-ut	0,0800	72,83	5,83
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
223	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc -pereti exteriori	m2			53,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	50,00	6,00
	23203226000036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,33	41,92
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,96
	2052152958990	Lemn de foc	kg	1,1300	0,80	1,81
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0010	25,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0130	35,00	0,91
224	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavan) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			164,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	24165373438290	Ameşteţ "Penetron"	kg	1,2000	100,00	120,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	5,00	0,12
225	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (pereti)	m3			467,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	47,12	19,79
226	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			226,71
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	50,00	14,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	50,00	3,00
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	2 900,00	208,81
	1421102200513	Nisip	m3	0,0020	200,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
		10. Platforma pentru depozitarea sacilor cu namol PG-25				
227	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			525,06
	2952260003554	Buldozer	h-ut	1,5400	340,96	525,06
228	TsC03F1	Incarcarea pamintului in autovehicule teren catg. II	100 m3			767,19
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,2500	340,96	767,19
229	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			25,33
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	395,77	25,33
230	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			154,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2952260003554	Buldozer	h-ut	0,4000	340,96	136,38
231	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice	m3			1 258,58
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	980,00	1 019,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	50,00	12,50
232	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			14,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	50,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602100000	Otel	kg	1,0250	10,27	10,53
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma	kg	0,0100	10,27	0,10
		11. Casuta paznicului PG-26				
		11.1. Lucrari de terasamente				
233	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			698,96
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,0500	340,96	698,96
234	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			371,62
	2952260003553	Buldozer	h-ut	1,0900	340,96	371,63
235	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			930,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	10,3900	47,12	489,63
236	TsC03F1	Incarcarea pamintului in autovehicule teren catg. II	100 m3			767,17
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,2500	340,96	767,17
237	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			25,33
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	395,77	25,33
238	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			154,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2952260003554	Buldozer	h-ut	0,4000	340,96	136,39
		11.2. Fundatiile				
239	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3			1 262,73

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,49
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	980,00	1 014,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	75,00	18,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
240	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier	m3			908,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1380	5,00	0,69
	1421102200290	Pietris	m3	0,6220	300,00	186,60
	1421102200525	Nisip	m3	0,7050	200,00	141,00
	2651122100402	Ciment	kg	148,6000	1,57	233,30
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	300,00	150,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	10,00	4,00
241	CA03G	Beton M200 armat turnat cu mijloace clasice, (centura)	m3			1 258,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	980,00	1 019,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	50,00	12,50
242	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			15,79
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel	kg	1,0250	10,27	10,53
	2734113803881	Sirma	kg	0,0100	10,27	0,10
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	75,00	0,07
243	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			14,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	50,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602300000	Otel	kg	1,0250	10,27	10,53
	2734113803881	Sirma	kg	0,0100	10,27	0,10
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	75,00	0,07
244	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteria la din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			81,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saube	kg	0,0050	54,00	0,27
	2874115841033	Prulite	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,43
	2734113803233	Sirma	kg	0,0500	10,27	0,51
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	21,00	0,53
	2020212928347	Scinduri g 15 mm	m2	0,1300	52,50	6,83
	2010102904340	Scinduri	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,0200	50,00	1,00
245	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			54,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	50,00	19,00
	2624102101103	Mortar	m3	0,0310	916,67	28,41
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	11,29	5,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000001	Autocamion	h-ut	0,0040	395,77	1,58
		11.3. Pereti				
246	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize	m3			870,02
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0500	50,00	202,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8300	50,00	41,50
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9800	500,00	490,00
	2624102101102	Mortar	m3	0,0400	916,67	36,67
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0700	980,00	68,60
	2010102918804	Scinduri	m3	0,0005	3 500,00	1,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3800	75,00	28,50
247	CA04F	Beton M200 turnat in buiandrug	m3			1 327,65
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	980,00	1 034,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,75
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	75,00	21,00
248	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			15,79
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel	kg	1,0250	10,27	10,53
	2734113803881	Sirma	kg	0,0100	10,27	0,10
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	75,00	0,07
249	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			14,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	50,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602300000	Otel	kg	1,0250	10,27	10,53
	2734113803881	Sirma	kg	0,0100	10,27	0,10
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	75,00	0,08
250	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			81,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe	kg	0,0050	54,00	0,27
	2874115841033	Plute	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Seoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,43
	2734113803233	Sirma	kg	0,0500	10,27	0,51
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	21,00	0,53
	2020212928347	Scinduri g 15 mm	m2	0,1300	52,50	6,83
	2010102904340	Scinduri	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,0200	50,00	1,00
251	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			12,22
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	10,27	10,37
	2710602100000	Otel	kg	0,0050	10,27	0,05
	2734113803881	Sirma	kg	0,0100	10,27	0,10
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	75,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
		11.4. Planseul				
252	CA03F	Beton M200 turnat in planseu	m3			1 231,07
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	980,00	1 019,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	50,00	12,50
253	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			14,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	50,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel	kg	1,0250	10,27	10,53
	2734113803881	Sirma	kg	0,0100	10,27	0,10
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	75,00	0,08
254	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			13,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	50,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602300000	Otel	kg	1,0250	10,27	10,53
	2734113803881	Sirma	kg	0,0100	10,27	0,10
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	75,00	0,08
255	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			81,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe	kg	0,0050	54,00	0,27
	2874115841033	Piulite	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,44
	2734113803233	Sirma	kg	0,0500	10,27	0,51
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	21,00	0,53
	2020212928347	Scinduri g 15 mm	m2	0,1300	52,50	6,83
	2010102904340	Scinduri	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2010102903495	Scinduri	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,0200	50,00	1,00
256	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a preadelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			29,98
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	12,45	4,98
	2010102904340	Scinduri	m3	0,0005	3 500,00	1,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	75,00	0,75
		11.5. Acoperis				
257	IzF03A2	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip IA sau TSA 2000, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			37,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolati	kg	1,5000	12,33	18,49
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,1000	10,83	11,91
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	3,00	0,90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	800,00	0,40
	2052152958990	Lemn de foc	kg	1,0000	0,80	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0025	25,00	0,06
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0250	35,00	0,88
258	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi cimentoplast 100mm	m2			183,19
	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	0,1700	50,00	8,50
	25213026029001	Placi cimentoplast gr.100mm	m2	1,0400	167,90	174,62
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0030	25,00	0,08
259	CG32C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu zgura	m3			806,00
	9312040019600	Sapator	h-om	1,4000	50,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2010102910000	Cheramzit	m3	1,0400	700,00	728,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
260	IzF18B	Strat suport de egalizare executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			51,65
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	50,00	12,50
	1421102200513	Nisip	m3	0,0280	200,00	5,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,04
	26511221004022	Ciment	kg	8,6700	1,57	13,61
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	980,00	19,60
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0120	25,00	0,30
261	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu XKII, XIII	m2			446,92
	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	50,00	11,50
	26821326004701	Membrane bituminoase XKII, XIII	m2	2,3000	166,67	402,51
	2320216201058	Gaz butan (buteli)	kg	0,6000	7,64	4,81
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	10,00	0,60
262	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			153,37
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	46,25	50,02
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	22,50	32,45
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	25,00	5,15
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	62,50	6,44
	28752741110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	111,67	23,00
	28752740000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	92,50	19,05
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
263	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			185,82
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	50,00	17,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	62,50	66,94
	28752740000502	Cot burlan	buc	0,5000	45,83	23,37
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	62,50	15,94
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	6,00	3,06
	2874115830000	Pilni de curatire	buc	0,2500	111,67	28,48
	28752740000503	Cot de capat	buc	0,2500	56,67	14,45
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	62,50	15,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
11.6. Ferestre						
264	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2	m2			1 174,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7150	50,00	85,75
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	8,50	55,25
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,2070	100,00	20,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	25,00	0,72
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1821	59,85	10,90
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1182	10,00	1,18
265	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre	m			194,22
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	50,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	25211067183921	Glafuri din PVC pentru ferestre	m	1,0000	166,67	170,01
	2874115829126	Suruburi	buc	4,0000	1,50	6,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
266	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre	m			192,77
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	166,67	166,67
	2874115829126	Suruburi	buc	4,0000	1,50	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		11.7. Usi				
267	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 654,12
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2874115829126	Suruburi	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	133,33	66,67
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	217,50	38,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,50	2,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		11.8. Pardoseli				
268	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 973,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	50,00	340,44
	1421102200068	Pietris	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	5,00	2,44
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	2,1400	47,12	100,89
269	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa M100 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 m (80 mm)	m2			115,74
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	50,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2663102100001	Beton clasa (pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment	kg	24,0000	1,57	37,68
	1421102200525	Nisip	m3	0,0650	200,00	13,00
	1421102200161	Pietris	m3	0,0600	300,00	18,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	5,00	0,16
	2952260003552	Buldozer	h-ut	0,0020	340,96	0,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
270	CG22A5 K=2	Pardoseli din beton simplu clasa M100 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			21,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	1,00
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,01025	980,00	20,09
271	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (15mm)	m2			64,58
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment	kg	13,0000	1,57	20,41
	1421102200513	Nisip	m3	0,0420	200,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar	h-ut	0,0120	35,00	0,42
272	CG01A1 k=3	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			32,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	3,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment	kg	2,1500	1,57	10,13
	1421102200513	Nisip	m3	0,0070	200,00	4,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar	h-ut	0,0015	35,00	0,16
273	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			310,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	50,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	150,00	154,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	19,17	5,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,50	2,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
274	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			115,33
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	65,00	69,62
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,57	1,31
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,50	3,15
	2430226101466	Chit mastice	kg	0,1000	45,00	4,72
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie	h-ut	0,0500	200,00	10,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		11.9. Finisare interioare				
275	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			118,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	50,00	76,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,63	40,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
276	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	40,00	6,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
277	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			48,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos	kg	0,0600	1,50	0,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
278	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			113,57
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	50,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment	kg	3,1500	1,57	4,95
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	12,00	43,20
	1421102200513	Nisip	m3	0,0260	200,00	5,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	5,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar	h-ut	0,0050	35,00	0,17

1	2	3	4	5	6	7
279	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. (3mm)	m2			102,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,63	40,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
280	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			40,58
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,00	24,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,63	16,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	10,00	0,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,15
281	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,67
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	40,00	6,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
282	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			48,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos	kg	0,0600	1,50	0,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
		11.10. Finisare exterioare				
283	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 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 cimp continuu	m2			149,93
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	50,00	80,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0260	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment	kg	6,2000	1,57	9,74
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5000	12,00	42,00
	1421102200513	Nisip	m3	0,0390	200,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar	h-ut	0,0090	35,00	0,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,03
284	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren - 80 mm	m2			187,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	50,00	71,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	50,00	14,90
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	1,81	7,31
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	6,81	27,51
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	1,0700	47,50	51,33
	2614122601913	Impastitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,50	11,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	0,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	50,00	1,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	25,00	0,45
285	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete	m2			85,95

1	2	3	4	5	6	7
		interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	50,00	34,00
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	1,1100	45,00	49,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		11.11. Cerdac				
286	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 974,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	50,00	340,00
	1421102200068	Pietris	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	5,00	3,00
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	2,1400	47,12	101,00
287	CA02C	Beton M150 simplu turnat in sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 262,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	266310210000015 0	Beton M150	m3	1,0250	980,00	1 014,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	75,00	18,80
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
288	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			310,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	50,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	150,00	154,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	19,17	5,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,50	2,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
289	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, sochuri, 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....	m3			1 231,10
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	266310210000010 0	Beton M100	m3	1,0250	980,00	1 019,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	50,00	12,50
290	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			87,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe	kg	0,0050	54,00	0,27
	2874115841033	Piulite	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,43
	2734113803233	Sirma	kg	0,0500	10,27	0,51
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	21,00	1,68
	2020212928347	Scinduri g 15 mm	m2	0,1000	52,50	5,25
	2010102903495	Scinduri	m3	0,0035	3 500,00	12,26
	2010102900900	Scinduri	m3	0,0005	3 500,00	1,74
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
		12. Generator platforma PG-27				
291	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			698,96
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,0500	340,96	698,96

1	2	3	4	5	6	7
292	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			371,67
	2952260003553	Buldozer	h-ut	1,0900	340,96	371,67
293	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			930,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	10,3900	47,12	489,50
294	TsC03F1	Incarcarea pamintului in autovehicule teren catg. II	100 m3			767,15
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,2500	340,96	767,15
295	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			25,33
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	395,77	25,33
296	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			154,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2952260003554	Buldozer	h-ut	0,4000	340,96	136,40
297	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			337,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,00
	1421102200525	Nisip	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	47,12	19,79
298	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			467,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	47,12	19,79
299	CA03G	Beton M200 armat turnat cu mijloace clasice	m3			1 258,58
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	980,00	1 019,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	50,00	12,50
300	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			13,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	50,00	2,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602300000	Otel	kg	1,0250	10,27	10,53
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma	kg	0,0100	10,27	0,10
301	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			87,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe	kg	0,0050	54,00	0,27
	2874115841033	Plute	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,44
	2734113803233	Sirma	kg	0,0500	10,27	0,51
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	21,00	1,68
	2020212928347	Scinduri g 15 mm	m2	0,1000	52,50	5,25
	2010102903495	Scinduri	m3	0,0035	3 500,00	12,27
	2010102900900	Scinduri	m3	0,0005	3 500,00	1,76
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
302	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			30,99
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,45	13,08
	2412126100010	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,91
	2873155900311	Electrozi	kg	0,0100	42,77	0,43

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura	h-ut	0,0800	72,83	5,83
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		13. Post de transformare PG-28				
303	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			154,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2952260003554	Buldozer	h-ut	0,4000	340,96	136,38
304	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			699,00
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,0500	340,96	699,00
305	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			371,67
	2952260003553	Buldozer	h-ut	1,0900	340,96	371,67
306	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			930,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	10,3900	47,12	489,67
307	TsC03F1	Incarcarea pamintului in autovehicule teren catg. II	100 m3			767,20
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,2500	340,96	767,20
308	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			25,33
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	395,77	25,33
309	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			154,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2952260003554	Buldozer	h-ut	0,4000	340,96	136,40
310	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			337,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,00
	1421102200525	Nisip	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	47,12	19,79
311	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			467,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	47,12	19,79
312	CA03G	Beton M200 armat turnat cu mijloace clasice	m3			1 258,57
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	980,00	1 019,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	50,00	12,50
313	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			13,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	50,00	2,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602300000	Otel	kg	1,0250	10,27	10,53
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma	kg	0,0100	10,27	0,10
314	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			87,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe	kg	0,0050	54,00	0,27
	2874115841033	Piulite	buc	0,3000	0,60	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,44
	2734113803233	Sirma	kg	0,0500	10,27	0,51
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	21,00	1,68
	2020212928347	Scinduri g 15 mm	m2	0,1000	52,50	5,25
	2010102903495	Scinduri	m3	0,0035	3 500,00	12,22
	2010102900900	Scinduri	m3	0,0005	3 500,00	1,74
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
315	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			31,00
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,45	13,08
	2412126100010	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,91
	2873155900311	Electrozi	kg	0,0100	42,77	0,43
	3110500002401	Aparat de sudura	h-ut	0,0800	72,83	5,83
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătură, numele, prenumele)

(funcția, semnătură, numele, prenumele)

L.S.

L.S.