

Extinderea rețelei de canalizare a satului Truseni, municipiul Chisinau.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA № 2-8-1 Statia de pompare nr. 3. Elemente de constructie

Valoarea de deviz 247 861,31 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. Lucrări 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	1,5700	922,50	1 448,33
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	3,6600	1 327,50	4 858,65
3	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	366,00 00	59,50	21 777,00
4	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in transee. [Canal de drenaj]	m3	9,0000	77,16	694,44
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractia 60 -300 mm	m3	3,0000	481,94	1 445,82
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractia 20 - 400 mm	m3	4,0000	481,94	1 927,77
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip - 200 mm	m3	2,0000	432,36	864,71
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	4,6500	381,50	1 773,98
9	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	4,6500	1 558,94	7 249,06

1	2	3	4	5	6	7
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea pamintului ce trebuie evacuat)	100 m3	0,6700	1 012,51	678,38
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	107,20 00	25,60	2 744,32
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,6700	163,34	109,44
Total Lucrari de terasamente						45 571,90 3 935,41
		2. Statia de pompare				
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,0400	1 559,00	62,36
14	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	1,2600	133,13	167,74
15	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice. (Strat pregatitor din Beton C8/10)	m3	1,8000	1 554,07	2 797,32
16	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	4,7700	133,26	635,63
17	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D=12 mm)	kg	369,36 00	22,80	8 421,37
18	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D=8 mm)	kg	4,8800	23,84	116,32
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C15. (Placa de fundatie Fm 1 din Beton C30/37, XC2+XD2)	m3	6,0000	2 134,97	12 809,81
20	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente,	m2	11,350 0	45,98	521,87

1	2	3	4	5	6	7
		executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm				
21	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	11,350 0	15,63	177,40
22	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	11,350 0	45,98	521,87
23	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc. (Inel pentru amfore cu fund, CTN -1)	buc	1,0000	10 105,78	10 105,78
24	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc. (Inel pentru amfore fara fund, CTR -1)	buc	4,0000	7 176,77	28 707,09
25	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc. (Capac pentru amfore, P -1)	buc	1,0000	7 075,78	7 075,78
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIJO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	200,00	200,00
27	Pret de piata	Capac cu rama din fonta	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
28	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm. (Forarea gaurilor pentru montarea scoabelor)	buc	34,000 0	31,96	1 086,67
29	Pret de piata	Scoabe Sc1 (Scara pentru camine - 30,6 kg)	buc	34,000 0	16,20	550,80

1	2	3	4	5	6	7
30	Pret de piata	Elemente de conexiune MC1 - 24 buc.	kg	52,800 0	18,00	950,40
31	Pret de piata	Elemente de conexiune MC2 - 4 buc.	kg	7,2000	18,00	129,60
32	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0900	1 156,44	104,08
33	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Aplicat peste placa de fundatie)	m2	6,4200	165,56	1 062,89
34	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Peretii interiori)	m2	57,900 0	165,56	9 585,88
35	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc. (Peretii exteriori)	m2	54,700 0	68,40	3 741,46
36	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat. (Gauri pentru conducta cu D=200 mm)	buc	1,0000	23,99	23,99
37	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.(Gaura pentru conducta cu D=90 mm)	buc	1,0000	12,97	12,97
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)	m3	1,3000	481,95	626,53
39	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25, XF3. (Pereu)	m3	1,3000	1 887,22	2 453,39
Total Statia de pompare						94 399,00 10 358,84
		3. Caminul de vizitare.				

1	2	3	4	5	6	7
40	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,0100	1 559,00	15,59
41	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	0,7000	132,74	92,92
42	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice. (Strat pregatitor din Beton C8/10)	m3	0,4000	1 554,10	621,64
43	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	3,8000	45,98	174,73
44	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	3,8000	15,63	59,40
45	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	3,8000	45,98	174,73
46	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	1,9000	2 509,12	4 767,33
47	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3))	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
48	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3))	buc	3,0000	1 250,00	3 750,00
49	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Placi prefabricate pt. camine KIII-15-1(0,27 m3))	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00

1	2	3	4	5	6	7
50	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Inel de reazem KIQO-1 (0,02 m3))	buc	1,0000	200,00	200,00
51	Pret de piata	Capac cu rama din fonta	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
52	Pret de piata	Scoabe Sc1 (Scara pentru camine - 8.1 kg)	buc	9,0000	16,20	145,80
53	Pret de piata	Elemente de conexiune MC1 - 8 buc.	kg	17,600 0	18,00	316,80
54	Pret de piata	Elemente de conexiune MC2 - 4 buc.	kg	7,2000	18,00	129,60
55	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 între 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0300	1 156,67	34,70
56	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat. (Gauri pentru conducta cu D=200 mm)	buc	2,0000	23,99	47,98
57	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Aplicat peste placa de fundatie)	m2	1,8000	165,56	298,01
58	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Peretii interiori)	m2	16,900 0	165,56	2 797,95
59	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc. (Peretii exteriori)	m2	17,400 0	68,40	1 190,21
60	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)	m3	0,9000	481,94	433,75
61	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25, XF3. (Pereu)	m3	0,9000	1 887,14	1 698,43

1	2	3	4	5	6	7
Total Caminul de vizitare.						21 199,57 3 230,18
		4. Caminul de distributie				
62	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	0,0200	1 559,00	31,18
63	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	0,8500	133,25	113,26
64	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice. (Strat pregatitor din Beton C8/10)	m3	0,6000	1 554,00	932,40
65	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	5,7000	45,98	262,09
66	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	5,7000	15,63	89,08
67	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	5,7000	45,98	262,09
68	AcE15B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	2,7000	2 453,06	6 623,27
69	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Placi prefabricate pt. camine KLIJ-20 (0,59 m3))	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
70	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Inel prefabricat pt. camine KLIJ-20-9 (0,59 m3))	buc	2,0000	2 200,00	4 400,00
71	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3))				
72	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1 (0,51 m3))	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
73	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Inel de reazem KIIQO-1 (0,02 m3))	buc	1,0000	200,00	200,00
74	Pret de piata	Capac cu rama din fonta	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
75	Pret de piata	Scoabe Sc1 (Scara pentru camine - 7,2 kg)	buc	8,0000	16,20	129,60
76	Pret de piata	Elemente de conexiune MC1 - 8 buc.	kg	17,600 0	18,00	316,80
77	Pret de piata	Elemente de conexiune MC2 - 4 buc.	kg	7,2000	18,00	129,60
78	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0300	1 156,67	34,70
79	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.(Gaura pentru conducta cu D=90 mm)	buc	2,0000	12,97	25,94
80	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Aplicat peste placa de fundatie)	m2	3,1400	165,56	519,86
81	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Peretii interiori)	m2	17,800 0	165,56	2 946,96
82	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc. (Peretii exteriori)	m2	16,600 0	68,40	1 135,42
83	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)	m3	1,0000	481,94	481,94

1	2	3	4	5	6	7
84	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25, XF3. (Pereu)	m3	1,0000	1 887,25	1 887,25
Total Caminul de distributie						29 521,44 3 732,15
		5. Platforma pentru camera pentru echipament				
85	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	6,7000	77,16	516,97
86	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,0000	434,45	868,91
87	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,5000	484,04	726,06
88	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	3,4000	133,24	453,03
89	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D=10 mm)	kg	88,800 0	22,80	2 024,63
90	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D=8 mm)	kg	2,6500	24,10	63,86
91	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25, XF3	m3	1,8500	1 922,88	3 557,33
92	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	8,0000	15,63	125,01
93	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	0,7000	20,10	14,07

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.				
94	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,0070	1 558,57	10,91
Total Platforma pentru camera pentru echipament						8 360,78 1 938,15
		6. Platforma pentru generator				
95	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,0200	1 468,00	29,36
96	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,8000	434,46	782,02
97	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,0000	484,04	484,04
98	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	4,0000	133,24	532,97
99	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton A III D=10 mm)	kg	81,400 0	22,80	1 855,91
100	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D=8 mm)	kg	2,6500	24,10	63,86
101	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25, XF3	m3	1,5000	1 922,90	2 884,35
102	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	7,0000	15,62	109,31

1	2	3	4	5	6	7
Total Platforma pentru generator						6 741,82 1 284,78

Cheltuieli directe	Lei	205 794,51
Asigurari Sociale	24,00 %	5 875,08
Cheltuieli de transportare	4,00 %	5 406,41
Cheltuieli de depozitare	1,25 %	1 689,50
Cheltuieli directe	100,00 +	218 765,50
Cheltuieli de regie	10,00 %	21 876,55
Beneficiu de deviz	3,00 %	7 219,26

247 861,31

Total deviz:

24 479,51

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Extinderea rețelei de canalizare a
satului Truseni, municipiul
Chisinau.**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

**Borderoul de resurse № 2-8-1
Statia de pompare nr. 3. Elemente de constructie**

Valoarea de deviz 247 861,31 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	39,7448	64,84	2 577,05
2.	7123010010200	Betonist	h-om	63,3000	64,84	4 104,38
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	32,6188	64,84	2 115,01
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	12,0000	64,84	778,08
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	15,7290	64,84	1 019,87
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	10,4250	64,84	675,96
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	12,0780	64,84	783,15
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	32,1460	64,84	2 084,35
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,9660	64,84	62,64
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	78,8027	64,84	5 109,57
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	65,9359	64,84	4 275,30
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,7900	64,84	894,15
		Total manopera				24 479,51

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	79,6533	1,80	143,37
2.	142110220	Pietris fractia 20	m3	4,6000	325,00	1 495,00
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	6,5550	325,00	2 130,38
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,2156	300,00	364,68
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,3800	300,00	1 914,00
6.	142110221	Pietris fractia 60	m3	3,4500	325,00	1 121,25
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1461	20,00	2,91
8.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	32,6012	20,00	652,02
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0074	3 550,00	26,26
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0524	3 550,00	186,02
11.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0030	3 550,00	10,66
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,8366	300,00	250,98
13.	2010237318750	Distantieri	buc	82,4610	0,10	8,24
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,4980	300,00	449,40
15.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	204,0470	1,50	306,06
16.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1082	1 500,00	162,30
17.	2320156200901	Motorina	kg	6,3882	22,00	140,54
18.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	10,7550	35,00	376,42
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,2925	35,00	10,24

20.	2320187315789	Decofrol	kg	1,7976	25,00	44,94
21.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	341,2091	15,00	5 118,13
22.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	83,1680	135,00	11 227,68
23.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,1700	45,00	52,65
24.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,5850	65,00	38,03
25.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0825	85,00	7,01
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,8000	2,40	33,12
27.	26511221004022	Ciment M-400	kg	364,5021	2,40	874,81
28.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,8000	4,50	8,10
29.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	60,3160	4,50	271,42
30.	26611264330911	Inel de reazem KII O-1(0,02 m3)	buc	3,0000	200,00	600,00
31.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII D-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
32.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	3,0000	1 250,00	3 750,00
33.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
34.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII D-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
35.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
36.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	2,0000	2 200,00	4 400,00
37.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
38.	2663102100075	Beton cl. C8/10	m3	2,8986	1 200,00	3 478,32
39.	2663102100111	Beton C20/25, XF3	m3	6,8145	1 450,00	9 881,02
40.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,4369	1 200,00	524,28
41.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,5462	1 450,00	3 691,98
42.	2663102115	Beton C30/37, XC2+XD2	m3	6,2422	1 750,00	10 923,85
43.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3436	1 100,00	377,96
44.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0360	0,10	0,00
45.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,8340	0,10	0,08
46.	266612280061	Inel pentru amfore cu fund, CTN -1	buc	1,0100	9 200,00	9 292,00
47.	266612280062	Inel pentru amfore fara fund, CTR -1	buc	4,0400	6 300,00	25 452,00
48.	266612280063	Capac pentru amfore, P -1	buc	1,0100	6 200,00	6 262,00
49.	2710602001001	Otel beton A I, D=16	kg	45,9000	18,00	826,20
50.	271060210010	Otel beton D=8 mm	kg	5,4324	18,00	97,78
51.	27106021001012	Otel beton A III D=12 mm	kg	378,5940	18,00	6 814,69
52.	271060210011	Otel beton D=10 mm	kg	174,4550	18,00	3 140,19
53.	27106021007	Otel beton AI, D=8 mm	kg	5,0020	18,00	90,04
54.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,7490	25,00	18,72
55.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,4974	25,00	137,43
56.	2775276223367	Elemente de conexiune MC2	kg	21,6000	18,00	388,80
57.	2775276299367	Elemente de conexiune MC1	kg	88,0000	18,00	1 584,00
58.	2811236832352	Burghiu widia	buc	10,7100	60,00	642,60
59.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,1984	25,00	29,96
60.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,4940	12,00	53,93
61.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,4940	1,50	6,75
62.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0749	55,00	4,13
63.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	3,0000	1 750,00	5 250,00
64.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,4494	22,00	9,88
65.	4011106202741	Energie electrica	kw	53,5500	2,40	128,52
66.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,1797	20,00	83,60
67.	4100126202818	Apa	m3	2,1418	20,00	42,84
Total materiale de constructii						135 160,17

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,7700	100,00	777,00
----	---------------	--	------	--------	--------	--------

2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,3230	10,00	13,23
3.	2922140006700	Macara turn	h-ut	3,3000	1 200,00	3 960,00
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,6850	35,00	23,99
5.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	2,0400	25,00	51,00
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	15,5230	450,00	6 985,36
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,0685	350,00	1 773,98
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2680	350,00	93,80
9.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	1,1200	45,00	50,40
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,5300	45,00	338,85
11.	2952270003330	Pompa de apă	h-ut	622,2000	35,00	21 777,00
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	49,3021	95,00	4 683,70
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,3421	50,00	117,11
14.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,2644	50,00	13,21
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,2422	400,00	2 096,88
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,6375	400,00	655,00
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,8608	400,00	2 744,32
Total utilaje de construcții						46 154,83

Total:

Cheltuieli directe	Lei	205 794,51
Asigurari Sociale	24,00 %	5 875,08
Cheltuieli de transportare	4,00 %	5 406,41
Cheltuieli de depozitare	1,25 %	1 689,50
Cheltuieli directe	100,00 +	218 765,50
Cheltuieli de regie	10,00 %	21 876,55
Beneficiu de deviz	3,00 %	7 219,26

Total deviz:

247 861,31

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Extinderea rețelei de canalizare a satului Truseni,
municipiul Chisinau.****Catalog de prețuri unitare № 2-8-1**
Statia de pompare nr. 3. Elemente de constructie
(formular desfășurat)

№ 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. 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			922,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 327,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	450,00	1 327,50
3	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			59,50
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	35,00	59,50
4	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in transee. [Canal de drenaj]	m3			77,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	64,84	77,16
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractia 60 -300 mm	m3			481,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	142110221	Pietris fractia 60	m3	1,1500	325,00	373,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractia 20 - 400 mm	m3			481,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	142110220	Pietris fractia 20	m3	1,1500	325,00	373,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip - 200 mm	m3			432,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
8	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			381,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
9	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			1 558,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	95,00	987,05
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea pamintului ce trebuie evacuat)	100 m3			1 012,51
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,51
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			25,60
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,60
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			163,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,34
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		2. Statia de pompare				
13	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			1 559,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	572,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	95,00	987,00
14	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			133,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,72
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	12,00	3,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	300,00	30,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 550,00	12,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 550,00	1,69
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
15	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice. (Strat pregatitor din Beton C8/10)	m3			1 554,07
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,84	249,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,14
	2663102100075	Beton cl. C8/10	m3	1,0250	1 200,00	1 242,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,00
16	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			133,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	12,00	3,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	300,00	30,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 550,00	12,43
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 550,00	1,79
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
17	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D=12 mm)	kg			22,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	64,84	3,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,84	0,26
	27106021001012	Otel beton A III D=12 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
18	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D=8 mm)	kg			23,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	64,84	4,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,84	0,26
	27106021007	Otel beton AI, D=8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C15. (Placa de fundatie Fm 1 din Beton C30/37, XC2+XD2)	m3			2 134,97
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,84	259,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102115	Beton C30/37, XC2+XD2	m3	1,0250	1 750,00	1 820,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
20	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			45,98
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	64,84	16,21
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	300,00	8,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	20,00	0,14
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	2,40	20,81
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	0,10	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	35,00	0,42
21	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a	m2			15,63

1	2	3	4	5	6	7
		termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi				
	7134030012200	Izulator hidrofug	h-om	0,0400	64,84	2,59
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	15,00	2,25
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	1 500,00	0,08
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	1,50	0,15
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	35,00	10,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	35,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	50,00	0,05
22	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			45,98
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	64,84	16,21
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	300,00	8,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	20,00	0,14
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	2,40	20,81
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	0,10	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	35,00	0,42
23	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc. (Inel pentru amfore cu fund, CTN -1)	buc			10 105,78
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	64,84	129,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,10	0,00
	266612280061	Inel pentru amfore cu fund, CTN -1	buc	1,0100	9 200,00	9 292,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	4,50	1,35
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	3 550,00	1,78
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,40	5,52
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	1 200,00	660,00
24	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc. (Inel pentru amfore fara fund, CTR -1)	buc			7 176,77
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	64,84	129,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,10	0,00
	266612280062	Inel pentru amfore fara fund, CTR -1	buc	1,0100	6 300,00	6 363,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	4,50	1,35
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	3 550,00	1,77
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,40	5,52
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	1 200,00	660,00
25	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m	buc			7 075,78

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc. (Capac pentru amfore, P -1)				
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	64,84	129,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,10	0,00
	266612280063	Capac pentru amfore, P -1	buc	1,0100	6 200,00	6 262,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	4,50	1,35
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	3 550,00	1,78
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,40	5,52
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	1 200,00	660,00
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KLIQ-1(0,02 m3)	buc			200,00
	26611264330911	Inel de reazem KLIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	200,00	200,00
27	Pret de piata	Capac cu rama din fonta	buc			1 750,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
28	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm. (Forarea gaurilor pentru montarea scoabelor)	buc			31,96
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	64,84	7,78
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,40	3,78
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	60,00	18,90
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	1,50
29	Pret de piata	Scoabe Sc1 (Scara pentru camine - 30,6 kg)	buc			16,20
	2710602001001	Otel beton A I, D=16	kg		18,00	16,20
30	Pret de piata	Elemente de conexiune MC1 - 24 buc.	kg			18,00
	2775276299367	Elemente de conexiune MC1	kg	1,0000	18,00	18,00
31	Pret de piata	Elemente de conexiune MC2 - 4 buc.	kg			18,00
	2775276223367	Elemente de conexiune MC2	kg	1,0000	18,00	18,00
32	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 156,44
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,84	417,56
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	65,00	253,44
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	85,00	46,78
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,44
33	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Aplicat peste placa de fundatie)	m2			165,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	64,84	32,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	64,84	24,64
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
34	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Peretii interiori)	m2			165,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	64,84	32,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	64,84	24,64
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
35	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc. (Peretii exteriori)	m2			68,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	64,84	7,78
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,00	51,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	4,50	3,06
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 500,00	1,80
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,50	3,39
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	1,30
36	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat. (Gauri pentru conducta cu D=200 mm)	buc			23,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	64,84	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	64,84	20,75
37	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.(Gaura pentru conducta cu D=90 mm)	buc			12,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	64,84	1,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	64,84	11,02
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)	m3			481,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	325,00	373,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
39	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25, XF3. (Pereu)	m3			1 887,22
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100111	Beton C20/25, XF3	m3	1,0250	1 450,00	1 508,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		3. Caminul de vizitare.				
40	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 559,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	572,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	95,00	987,00
41	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			132,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,09
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,46
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	12,00	3,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	300,00	30,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 550,00	12,17
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 550,00	1,51
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
42	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice. (Strat pregatitor din Beton C8/10)	m3			1 554,10
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,84	249,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,15
	2663102100075	Beton cl. C8/10	m3	1,0250	1 200,00	1 242,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,00
43	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			45,98
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	64,84	16,21
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	300,00	8,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	20,00	0,14
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	2,40	20,81
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	0,10	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	35,00	0,42
44	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			15,63
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	64,84	2,59
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	15,00	2,25
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	1 500,00	0,08
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	1,50	0,15
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	35,00	10,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	35,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	50,00	0,05
45	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			45,98
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	64,84	16,21
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	300,00	8,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	20,00	0,14
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	2,40	20,81

1	2	3	4	5	6	7
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	0,10	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	35,00	0,42
46	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			2 509,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	64,84	506,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	64,84	217,22
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 450,00	757,74
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	300,00	42,21
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 100,00	90,66
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 200,00	121,83
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	15,00	120,60
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	20,00	120,60
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	22,00	33,16
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,80	34,37
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,40	1,69
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	400,00	459,60
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	50,00	3,05
47	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3))	buc			1 250,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
48	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3))	buc			1 250,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
49	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Placi prefabricate pt. camine KII/II-15-1(0,27 m3))	buc			1 250,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KII/II-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
50	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Inel de reazem KII/O-1 (0,02 m3))	buc			200,00
	26611264330911	Inel de reazem KII/O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	200,00	200,00
51	Pret de piata	Capac cu rama din fonta	buc			1 750,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
52	Pret de piata	Scoabe Sc1 (Scara pentru camine - 8.1 kg)	buc			16,20
	2710602001001	Otel beton A I, D=16	kg		18,00	16,20
53	Pret de piata	Elemente de conexiune MC1 - 8 buc.	kg			18,00
	2775276299367	Elemente de conexiune MC1	kg	1,0000	18,00	18,00
54	Pret de piata	Elemente de conexiune MC2 - 4 buc.	kg			18,00
	2775276223367	Elemente de conexiune MC2	kg	1,0000	18,00	18,00
55	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	t			1 156,67

1	2	3	4	5	6	7
		confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,84	417,67
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	65,00	253,67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	85,00	46,67
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,33
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,33
56	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat. (Gauri pentru conducta cu D=200 mm)	buc			23,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	64,84	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	64,84	20,75
57	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Aplicat peste placa de fundatie)	m2			165,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	64,84	32,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	64,84	24,64
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
58	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Peretii interiori)	m2			165,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	64,84	32,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	64,84	24,64
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
59	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc. (Peretii exteriori)	m2			68,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	64,84	7,78
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,00	51,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	4,50	3,06
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 500,00	1,80
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,50	3,39
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	1,30
60	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)	m3			481,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	325,00	373,76
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
61	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25, XF3. (Pereu)	m3			1 887,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	2663102100111	Beton C20/25, XF3	m3	1,0250	1 450,00	1 508,48

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		4. Caminul de distributie				
62	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			1 559,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	572,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	95,00	987,00
63	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			133,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	12,00	3,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	300,00	30,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 550,00	12,53
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 550,00	1,67
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
64	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice. (Strat pregatitor din Beton C8/10)	m3			1 554,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,84	249,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,15
	2663102100075	Beton cl. C8/10	m3	1,0250	1 200,00	1 242,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,00
65	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			45,98
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	64,84	16,21
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	300,00	8,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	20,00	0,14
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	2,40	20,81
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	0,10	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	35,00	0,42
66	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			15,63
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	64,84	2,59
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	15,00	2,25
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	1 500,00	0,08
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	1,50	0,15
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	35,00	10,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	35,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	50,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
67	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			45,98
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	64,84	16,21
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	300,00	8,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	20,00	0,14
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	2,40	20,81
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	0,10	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	35,00	0,42
68	AcE15B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 453,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,4100	64,84	415,63
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,7500	64,84	178,31
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 450,00	834,18
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	300,00	63,26
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	1 100,00	76,19
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,0900	1 200,00	108,44
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	7,0000	15,00	105,42
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	20,00	156,62
	2320156200901	Motorina	kg	1,3000	22,00	28,71
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	16,0000	1,80	28,91
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	2,40	1,44
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1330	400,00	453,20
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0550	50,00	2,75
69	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Placi prefabricate pt. camine KII/I-20 (0,59 m3))	buc			2 700,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
70	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3))	buc			2 200,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
71	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3))	buc			1 850,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
72	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Placi prefabricate pt. camine KII/II-20-1 (0,51 m3))	buc			2 700,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KII/II-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
73	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Inel de reazem KII/O-1 (0,02 m3))	buc			200,00
	26611264330911	Inel de reazem KII/O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	200,00	200,00
74	Pret de piata	Capac cu rama din fonta	buc			1 750,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
75	Pret de piata	Scoabe Sc1 (Scara pentru camine - 7,2 kg)	buc			16,20
	2710602001001	Otel beton A I, D=16	kg		18,00	16,20
76	Pret de piata	Elemente de conexiune MC1 - 8 buc.	kg			18,00
	2775276299367	Elemente de conexiune MC1	kg	1,0000	18,00	18,00
77	Pret de piata	Elemente de conexiune MC2 - 4 buc.	kg			18,00
	2775276223367	Elemente de conexiune MC2	kg	1,0000	18,00	18,00
78	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 156,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,84	417,67
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	65,00	253,67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	85,00	46,67
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,33
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,33
79	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.(Gaura pentru conducta cu D=90 mm)	buc			12,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	64,84	1,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	64,84	11,03
80	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Aplicat peste placa de fundatie)	m2			165,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	64,84	32,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	64,84	24,64
	24165373438290	Ametec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
81	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Peretii interiori)	m2			165,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	64,84	32,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	64,84	24,64
	24165373438290	Ametec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
82	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc. (Peretii exteriori)	m2			68,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	64,84	7,78
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,00	51,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	4,50	3,06
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 500,00	1,80
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,50	3,39
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	1,30
83	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)	m3			481,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	325,00	373,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
84	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25, XF3. (Pereu)	m3			1 887,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100111	Beton C20/25, XF3	m3	1,0250	1 450,00	1 508,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		5. Platforma pentru camera pentru echipament				
85	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			77,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	64,84	77,16
86	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			434,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	10,00	2,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
87	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			484,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	325,00	373,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	10,00	2,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
88	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			133,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	12,00	3,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	300,00	30,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 550,00	12,43
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 550,00	1,77

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
89	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D=10 mm)	kg			22,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	64,84	3,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,84	0,26
	271060210011	Otel beton D=10 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
90	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D=8 mm)	kg			24,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0790	64,84	5,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,84	0,26
	271060210010	Otel beton D=8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
91	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25, XF3	m3			1 922,88
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,84	259,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100111	Beton C20/25, XF3	m3	1,0250	1 450,00	1 508,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
92	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			15,63
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	64,84	2,59
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	15,00	2,25
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	1 500,00	0,07
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	1,50	0,15
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	35,00	10,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	35,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	50,00	0,05
93	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
94	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			1 558,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	95,00	987,14
		6. Platforma pentru generator				
95	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3			1 468,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	572,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	95,00	896,00
96	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			434,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	10,00	2,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
97	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			484,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	325,00	373,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	10,00	2,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
98	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			133,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,72
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	12,00	3,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	300,00	30,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 550,00	12,43
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 550,00	1,77
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
99	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton A III D=10 mm)	kg			22,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	64,84	3,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,84	0,26
	271060210011	Otel beton D=10 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
100	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D=8 mm)	kg			24,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0790	64,84	5,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,84	0,26
	271060210010	Otel beton D=8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
101	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25, XF3	m3			1 922,90

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,84	259,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	2663102100111	Beton C20/25, XF3	m3	1,0250	1 450,00	1 508,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
102	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			15,62
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	64,84	2,59
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	15,00	2,25
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	1 500,00	0,06
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	1,50	0,15
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	35,00	10,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	35,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	50,00	0,05

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)