

**Obiect Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare str.Stefan cel Mare si
Sfint din s.Bubuieci, com.Bubuieci,
mun.Chisinau**

Investitor Primaria com.Bubuieci

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. Cap.1.1. Lucrari terasament				
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			1 640,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	800,00	1 640,000
2	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	100 m3			1 799,437
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	800,00	1 799,437
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			82,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,00	82,400
4	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			52,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	40,00	52,800
5	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			16,329
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	40,00	14,400
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	100,00	0,180
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	200,00	0,600
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	1 000,00	1,000
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	10,00	0,149
6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			157,650
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	40,00	24,400
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	130,00	133,250
7	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			12,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,400
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in	m3			30,500

1	2	3	4	5	6	7
		parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	40,00	30,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,500
9	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			436,008
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,008
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			768,399
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,798
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,601
11	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,281
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	400,00	12,281
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			175,352
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,423
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	220,00	0,930
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,000
		2. Cap.1.2. Tevi si armatura				
13	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg - Tub de protectie 377x7.0 l=200mm 56buc*12.774=715.34kg	kg			17,558
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	40,00	4,800
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	10,00	10,500
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51,5A1 l dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	35,00	0,367
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	5,00	0,210
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	10,00	0,042
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	20,00	0,084
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	1 000,00	1,050
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	10,00	0,105
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	50,00	0,400
14	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm - mufa canal d160	buc			57,260
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	40,00	14,400
	mufa 160	Mufa canaliz d160	buc	1,0000	40,00	40,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	40,00	2,400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	20,00	0,460
15	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm - mufa canal d200	buc			67,260
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	40,00	14,400
	mufa 200	Mufa canaliz d200	buc	1,0000	50,00	50,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	40,00	2,400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	20,00	0,460
16	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm - cot canal d200	buc			117,260
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	40,00	14,400
	cot 200	Cot canaliz d200	buc	1,0000	100,00	100,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	40,00	2,400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	20,00	0,460
17	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Tub PVC SN4 d160	m			127,620
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	40,00	12,000
	2521216700500160	Teava din PVC SN4 d160	m	1,0400	110,00	114,972
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	5,00	0,578
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	70,00	0,070
18	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu	m			205,363

1	2	3	4	5	6	7
		garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	40,00	15,600
	2521216700500200	Teava din PVC SN4 d200	m	1,0450	180,00	189,040
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	5,00	0,583
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	70,00	0,140
19	Aca04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300-350 mm Tub protectie d377*7	m			1 129,683
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	40,00	80,400
	2521216701000377	Teava din otel (protectie) d377*7	m	1,0100	800,00	832,237
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	20,00	12,978
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,8900	5,00	9,734
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 d x l 5 x 450 mm	kg	1,2000	35,00	43,260
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	9,00	84,913
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	10,00	1,133
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	20,00	4,532
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	20,00	18,746
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	100,00	17,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	400,00	24,400
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	70,00	0,350
20	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			3,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	40,00	3,200
		3. Cap.1.3.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 495m.l.x1.2 = 594m2				
21	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			19,430
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	40,00	11,600
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	500,00	1,750
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	5,00	0,200
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	20,00	5,880
22	Dl109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			228,550
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	40,00	64,000
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,499
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	500,00	9,551
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,499
23	Dl118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			21,119
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	40,00	5,720
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	500,00	11,950
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	100,00	1,380
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	150,00	2,070
24	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			22,839
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	400,00	22,839
25	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			274,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	130,00	143,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,000
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			388,099
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,600
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	252,999
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,000

1	2	3	4	5	6	7
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			135,101
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,600
	1411122201752z	Piatra sparta - ZERO	m3	1,1500	0,00	0,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,000
28	D1107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 308,146
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 278,090
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	100,00	30,056
29	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			150,440
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	40,00	6,400
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 000,00	141,000
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	130,00	0,390
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	10,00	0,160
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	150,00	2,490
30	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			119,810
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	40,00	4,800
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 200,00	112,800
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	130,00	0,390
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,00	0,110
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	150,00	1,710
		4. Cap.1.4. Constructia caminelor de canalizare				
31	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			1 640,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	800,00	1 640,000
32	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	100 m3			1 800,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	800,00	1 800,000
33	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			82,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,00	82,400
34	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			7,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	40,00	7,200
35	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			768,427
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,814
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,613
36	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			436,037
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,037
37	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in	100 m3			768,409

1	2	3	4	5	6	7
		parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,805
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,604
38	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,279
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	400,00	12,279
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			175,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,353
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	220,00	0,647
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,000
40	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			1 903,956
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	40,00	388,401
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	40,00	166,401
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 200,00	495,478
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	100,00	13,088
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	800,00	62,033
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	130,00	20,950
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,00	1,611
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	400,00	755,994
41	AcE13A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII-10	put			600,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	600,00	600,000
42		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII-3	put			450,000
	266112643316663	Inel prefabricate pt. camine KII-3	buc	1,0000	450,00	450,000
43		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII-6	put			550,000
	2661126433166663	Inel prefabricate pt. camine KII-6	buc	1,0000	550,00	550,000
44		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII-9	put			750,000
	266112643310166	Inel prefabricate pt. camine KII-9	buc	1,0000	750,00	750,000
45		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIII-10-2	put			600,000
	26611264331018522	Inel prefabricate pt. camine KIII-10-2	buc	1,0000	600,00	600,000
46		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII-1	put			230,000
	26611264331022	Inel prefabricate pt. camine KII-1	buc	1,0000	230,00	230,000
47		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII-7-3	put			380,000
	2661126433102732	Inel prefabricate pt. camine KII-7-3	buc	1,0000	380,00	380,000
48	AcE13A1	Capace din fonta tip T	buc			1 600,000
	capacT	Capac fonta tip T	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
49	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			30,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	40,00	4,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,000
50		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			25,000
	scara	Scara cu vanguri	kg	1,0000	25,00	25,000
51	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			190,349

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	40,00	66,047
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	35,00	118,295
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	25,00	6,008
52	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			343,934
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	40,00	152,868
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,00	182,054
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	9,012
53		Confectii metalice diverse din profile laminata, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			10,000
	conf met	Confectii metalice	kg	1,0000	10,00	10,000
54	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			343,836
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	40,00	152,839
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,00	181,982
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	9,015
55	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) - k=2	m2			72,912
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	40,00	3,200
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	13,00	44,200
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	10,00	6,800
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	5 000,00	6,012
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	11,300
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,100
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	1,301
56	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			388,081
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,599
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	252,989
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,501
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	83,992
57	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 254,005
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	40,00	308,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,003
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,00	581,760
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	130,00	100,579
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	220,00	152,216
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,929
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,518
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,000

APROBAT:

Intocmit
Dascalescu Andrei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.