

Obiect Sistemul de canalizare si statie de epurare Investitor
a unor obiective social culturale in com. Pepeni,
r-nul Singerei (lucrari neexecutate)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Reteaua de canalizare				
		1.1. Lucrari de terasament				
		1.1.1. Sistema C1				
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			
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500		
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			
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500		
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			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600		
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 (intersectii cablu, conducte)	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200		
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			
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600		
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149		
6	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			
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600		
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030		
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010		
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149		
7	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			
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100		

1	2	3	4	5	6	7
	142110220052521 2	Nisip	m3	1,0250		
8	AcF03C	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 piatra sparta	m3			
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700		
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250		
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100		
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000		
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900		
12	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			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900		
13	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307		
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600		
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000		
		1.2. Tevi si armatura				
		1.2.1. Sistema C1				
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Teava din PVC SN4, D160 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,00	m			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000		
	25212167005002	Teava din PVC SN4, D160	m	1,0400		
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150		
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010		
16	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm Teava din PVC SN4, D200 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,00	m			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900		
	25212167005001	Tub din PVC SN 4 D200mm	m	1,0450		
	251373660170020 0	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160		
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020		
17	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Teava PE	m			

1	2	3	4	5	6	7
		100, SDR26, PN6, D=250 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,01				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970		
	25212167010010	Teava din polietilena PE 100, SDR26, PN6, D=250 mm	m	1,0150		
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036		
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300		
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135		
18	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Teava PE 100, SDR26, PN6, D=315 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,01	m			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970		
	25212167010011	Teava din polietilena PE 100, SDR26, PN6, D=315 mm	m	1,0150		
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036		
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300		
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135		
19	GA08D	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 356 x 8 mm. Tub de protectie din otel d=377*7.0 mm	m			
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,5900		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5600		
	2521216701000	Teava din otel d=377*7.0 mm	m	1,0200		
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	8,2000		
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,2000		
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010		
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2600		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900		
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2000		
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,5000		
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,4000		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0900		
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3100		
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3200		
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3800		
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0700		
20	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm Cot PVC d=160 mm Materiale marunte (lemn de foc, lac de bitum etc.)=1,05	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200		
	28752741100002	Cot PVC d=160 mm	buc	1,0000		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930		
21	IC44E k=0.3	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 324 x 8 mm ... 356 x 9 mm (Tub de protectie D377x7 mm, L=200 mm) Коэффициент к материалам=0,30 Coeficient la manoperei=0,30 Coeficient la utilajului=0,30	buc			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000		
	27221033100	Teava instalatie d=377x7 mm	m	0,2000		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600		
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200		
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560		
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048		
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012		
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004		

1	2	3	4	5	6	7
22	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime (Conectarea in caminul de canalizare existent)	buc			
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800		
23	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			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800		
		1.3. Demolarea si restabilirea drumului				
		1.3.1. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 4316.67 m.l x 1.2 = 5180 m2				
24	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239		
25	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000		
	142110220052521	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200		
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900		
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500		
	4100126202818	Apa	m3	0,1000		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200		
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900		
	4100126202818	Apa	m3	0,1000		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200		
		1.3.2. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 616.67 m.l x 1.2 = 740 m2				
28	DC04B	Taiera cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900		
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035		
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940		
29	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3			
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191		
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750		
30	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239		
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138		
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138		
31	TsC03G1	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. III	100 m3			
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000		
32	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			

1	2	3	4	5	6	7
		de 10 t la distanta de: 5 km				
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383		
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000		
	142110220052521	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200		
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900		
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500		
	4100126202818	Apa	m3	0,1000		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200		
35	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900		
	4100126202818	Apa	m3	0,1000		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200		
		1.4. Constructia caminelor de canalizare				
36	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			
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500		
37	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			
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500		
38	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300		
39	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			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800		
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			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900		
41	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			
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900		
42	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			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900		
43	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307		
44	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600		
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040		

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000		
45	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600		
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100		
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300		
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600		
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900		
46	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc			
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000		
47	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3	buc			
	2661126433001260	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3	buc	1,0000		
48	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc			
	266112643300126	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	1,0000		
49	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9	buc			
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000		
50	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc			
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000		
51	AcE13A1	Inel de reazem КЦО-1	buc			
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000		
52	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc			
	26611264331015	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc	1,0000		
53	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900		
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990		
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200		
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100		
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660		
	2664102101126	Var	kg	0,1100		
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800		
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500		
54	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc			
	266112643310101	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	1,0000		
55	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc			
	266112643310121	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	1,0000		
56	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	buc			
	26611264331012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	buc	1,0000		
57	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc			
	26611264331012-15-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	1,0000		
58	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta T	buc			
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta T	buc	1,0000		
59	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) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660		
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500		
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000		
60		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm	kg	1,0100		

1	2	3	4	5	6	7
		pt.camin viz				
61	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			
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500		
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800		
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400		
62	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200		
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000		
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600		
63		Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050		
64	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200		
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000		
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600		
65	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioara si exterioara a caminelor) K=2,00	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400		
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000		
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400		
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006		
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010		
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130		
66	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900		
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500		
	4100126202818	Apa	m3	0,1000		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200		
67	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) (Pereu) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660		
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500		
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000		

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.