

**Obiect Sistemul de canalizare si statie de epurare
a unor obiective social culturale in com.Pepeni,
r-nul Singerei**

**Investitor Primaria com.Pepeni, r-l
Singerei**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1

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			830,250 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	405,00	830,25
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			911,250 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	405,00	911,25
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			123,600 123,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,60
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			79,200 79,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	60,00	79,20
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			28,842 21,600
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	100,00	0,18
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	499,00	1,50
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 999,00	5,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	38,00	0,57
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			28,842 21,600
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	100,00	0,18
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	499,00	1,50
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 999,00	5,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	38,00	0,57
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			210,851 36,600
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	60,00	36,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	170,00	174,25

1	2	3	4	5	6	7
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			376,676 70,200
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	60,00	70,20
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	299,00	306,48
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			18,600 18,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,60
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			45,001 45,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	60,00	45,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,01	0,00
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			543,910 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	499,00	543,91
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			2 087,700 529,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,50
13	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,249 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	399,00	12,25
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			222,399 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	299,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	499,00	199,60
		1.2. Tevi si armatura				
		1.2.1. Sistema C1				
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Teava din PVC SN4, D160	m			115,358 18,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	60,00	18,00
	25212167005002	Teava din PVC SN4, D160	m	1,0400	91,00	95,11
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	19,00	2,20
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	49,00	0,05
16	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm.Teava din PVC SN4, D200	m			152,790 23,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	60,00	23,40
	25212167005001	Teava din PVC SN4, D200	m	1,0450	121,00	127,08
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	19,00	2,22
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	49,00	0,10
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 PE100, SDR26, PN6, D=250mm	m			430,516 11,820
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	60,00	11,82
	25212167010010	Teava din polietilena PE100, SDR26, PN6, D=250mm	m	1,0150	390,14	399,95
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 000,00	14,54
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	200,00	2,70

1	2	3	4	5	6	7
18	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 PE100, SDR26, PN6, D=315mm	m			676,408 11,820
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	60,00	11,82
	25212167010011	Teava din polietilena PE100, SDR26, PN6, D=315mm	m	1,0150	630,00	645,84
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 000,00	14,54
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	200,00	2,70
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=377x7mm, L=200mm)	m			1 278,409 189,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,5900	60,00	155,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5600	60,00	33,60
	252121670100	Teava din otel D377x7.0mm	m	1,0200	499,00	508,98
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	8,2000	25,00	205,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,2000	39,00	7,80
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 999,00	5,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2600	39,00	10,14
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	29,00	2,61
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2000	20,00	4,00
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,5000	20,00	50,00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,4000	29,00	40,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0900	49,00	4,41
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3100	22,00	6,82
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3200	155,00	49,60
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3800	499,00	189,62
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0700	69,00	4,83
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=160mm	buc			509,996 289,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	60,00	289,20
	28752741100002	Cot PVC d=160mm	buc	1,0000	99,00	103,95
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	19,00	20,15
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	44,00	96,70
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 D377x7mm, L=200mm)	buc			116,836 78,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	60,00	78,00
	272210331000	Teava instalatie D=377x7mm	m	0,2000	499,00	29,94
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	29,00	3,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	49,00	2,35
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	59,00	2,12
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	2,50	0,64
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	199,00	0,29
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	0,01	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	2 999,00	0,36
22	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc			43,800 43,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	60,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	60,00	40,80
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			4,800 4,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	60,00	4,80
		1.3. Demolarea si reconditionarea 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			27,378

1	2	3	4	5	6	7
						8,580
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	60,00	8,58
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	499,00	11,93
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	299,00	4,13
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	199,00	2,75
25	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			296,861 54,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	170,00	187,00
	341001272818	Apa	m3	0,1000	0,01	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	44,00	9,24
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	111,00	46,62
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			459,111 59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	299,00	343,85
	341001272818	Apa	m3	0,1000	0,01	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	44,00	9,24
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	111,00	46,62
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3			57,631 29,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	29,70
	341001272818	Apa	m3	0,1000	0,01	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	44,00	4,62
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	111,00	23,31
		1.3.2. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 616.67 m.l x1.2=740 m2				
28	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			55,253 17,400
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 499,00	8,75
	341001162806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	0,01	0,00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	99,00	29,11
29	Dl109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			143,506 96,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	96,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	499,00	9,53
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	49,00	37,97
30	Dl118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			27,379 8,580
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	60,00	8,58
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	499,00	11,93
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	299,00	4,13
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	199,00	2,75
31	TsC03G1	Saptura 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			1 053,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	405,00	1 053,00
32	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,282 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	399,00	15,28
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			296,861 54,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	170,00	187,00
	341001272818	Apa	m3	0,1000	0,01	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	44,00	9,24
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	111,00	46,62
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			459,111

1	2	3	4	5	6	7
						59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	299,00	343,85
	341001272818	Apa	m3	0,1000	0,01	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	44,00	9,24
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	111,00	46,62
35	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3			57,631
						29,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	29,70
	341001272818	Apa	m3	0,1000	0,01	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	44,00	4,62
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	111,00	23,31
		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			830,250
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	405,00	830,25
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			911,250
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	405,00	911,25
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			193,800
						193,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	60,00	193,80
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			10,800
						10,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	60,00	10,80
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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 087,700
						529,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,50
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			543,910
						0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	499,00	543,91
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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 087,700
						529,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,50
43	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,249
						0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	399,00	12,25
44	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			222,398
						21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	299,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	499,00	199,60
45	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente	m3			1 984,708

1	2	3	4	5	6	7
		de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana				832,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	60,00	582,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	60,00	249,60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 277,00	527,24
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	156,00	20,42
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 211,00	93,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	170,00	27,39
	2651124022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,00	1,61
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	255,00	481,95
46	AcE10A1	Placi prefabricate pentru camine KII-10(0.18 m3)	buc			499,000
						0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	499,00	499,00
47	AcE10A1	Inel prefabricat pentru camine KII-10-3	buc			299,000
						0,000
	2661117031011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3	buc	1,0000	299,00	299,00
48	AcE10A1	Inel prefabricat pentru camine KII-10-6	buc			399,000
						0,000
	26611174331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,26 m3)	buc	1,0000	399,00	399,00
49	AcE10A1	Inel prefabricat pentru camine KII-10-9	buc			499,000
						0,000
	26611184331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc	1,0000	499,00	499,00
50	AcE10A1	Inel prefabricat pentru camine KII-10-2	buc			788,000
						0,000
	26611864331014	Placi prefabricate pt. camine KII-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	788,00	788,00
51	AcE10A1	Inel prefabricat pentru camine KII-10-1	buc			145,300
						0,000
	26611264330911	Inel de reazem KII-10-1(0,02 m3)	buc	1,0000	145,30	145,30
52	AcE10A1	Inel prefabricat pentru camine KII-7-3	buc			267,560
						0,000
	236611091922	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	267,56	267,56
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	m3			1 438,507
						578,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	60,00	405,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	60,00	173,40
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 277,00	257,94
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	156,00	19,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 211,00	12,29
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	299,00	80,73
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,50	0,39
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	22,00	1,79
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 999,00	16,22
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	255,00	471,75
54	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pentru camine KII-15(0.38 m3)	buc			999,000
						0,000
	26611294331010	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	999,00	999,00
55	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pentru camine KII-15-6	buc			699,000
						0,000
	26610304331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-3	buc	1,0000	699,00	699,00
56	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pentru camine KII-15-9 (0.31 m3)	buc			999,000
						0,000
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	999,00	999,00
57	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu	buc			999,000

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.Placi prefabricate pentru camine KLIPII-15-2				0,000
	2661100331523	Placi prefabricate pt. camine KLIPII-15-2	buc	1,0000	999,00	999,00
58	pret de piata	Capac cu rama din fonta T	buc			1 312,360 0,000
	2210471987	Capac din fonta, necarosabil tip II A si B	buc	1,0000	1 312,36	1 312,36
59	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 714,939 501,000
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	60,00	462,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	727,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	170,00	131,52
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	299,00	206,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,01	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	499,00	124,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	59,00	23,60
60		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10mm si trepte din otel-beton cu D=20mm pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			27,000 0,000
	281123369541785 00014	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10mm si trepte din otel-beton cu D=20mm pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	1,0000	27,00	27,00
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			271,100 99,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	60,00	99,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	49,00	165,62
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	27,00	6,48
62	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			441,720 229,200
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	60,00	229,20
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	39,00	202,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	27,00	9,72
63		Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			20,195 0,000
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,00	0,20
64	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			441,720 229,200
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	60,00	229,20
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	39,00	202,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	27,00	9,72
65	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)(Hidroizolarea interioara si exterioara a caminelor)	m2			119,234 4,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	60,00	4,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	21,00	71,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	41,00	27,88
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 888,00	2,27
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	4,90	11,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	69,00	1,79
66	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			459,111 59,400

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	299,00	343,85
	341001272818	Apa	m3	0,1000	0,01	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	44,00	9,24
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	111,00	46,62
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)	m3			1 714,938 501,000
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	60,00	462,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	727,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	170,00	131,52
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	299,00	206,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,01	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	499,00	124,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	59,00	23,60

APROBAT:

Intocmit

SRL „CostIn&Co”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

Primaria com. Pepeni, r-l Singerei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.