

**Obiect Extinderea rețelei de alimentare cu apă a      Investitor**  
**s. Cazanesti, r. Telenesti**

**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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. Lucrari terasamente.</b>				
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	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600		
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100		
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400		
4	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		
	14211022031311	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250		
5	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 (Вытесненный грунт)	100 m3			
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500		
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270		
7	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		
8	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 (обр.засыпка вручную)	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100		
9	TsD04B	Compactarea cu maui de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			

1	2	3	4	5	6	7
		(уплотнение)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000		
10	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		
11	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 executandu-se din pamint coeziv	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	9,4300		
		<b>1.2. Conducte si armaturi</b>				
12	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Conducta PE100 SDR21 PN8, d=90mm	m			
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610		
	252121671000119	Conducta PE100 SDR21 PN8, d=90mm	m	1,0050		
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800		
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400		
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400		
13	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Conducta PE100 SDR21 PN8, d=75mm	m			
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360		
	252121671000117	Conducta PE100 SDR21 PN8, d=75mm	m	1,0030		
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800		
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400		
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400		
14	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. Conducta PE100 SDR21 PN8, d=63mm Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m			
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180		
	2521216710001163	Conducta PE100 SDR21 PN8, d=63mm	m	1,0030		
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800		
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400		
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400		
15	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. Conducta PE100 SDR21 PN8, d=50mm Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m			
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180		
	2521216710001150	Conducta PE100 SDR21 PN8, d=50mm	m	1,0030		
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800		
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400		
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400		
16	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400		
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000		

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300		
17	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700		
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500		
18	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041		
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020		
19	AcA10A	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-80, PN4 (Футляр d=140мм) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,020	m			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470		
	252121670100140	Teava din polietilena PE80 PN4 D=140mm - футляр	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	0,0115		
20	AcA10A	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-80, PN4 (Футляр d=125мм) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,020	m			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470		
	252121670100125	Teava din polietilena PE80 PN4 D=125mm- футляр	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	0,0115		
21	AcA10A	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-80, PN4 (Футляр d=110мм) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,020	m			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470		
	252121670100110	Teava din polietilena PE80 PN4 D=110mm - футляр	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	0,0115		
22	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm .Патрубок PE d=140mm L=0.2m	buc			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500		
	2722103310140	Патрубок PE d=140mm L=0.2m	m	0,2000		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700		
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600		
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420		
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036		
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009		
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003		
23	IC44	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm .Патрубок PE d=125mm L=0.2m	buc			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500		

1	2	3	4	5	6	7
	2722103310125	Парыбок PE d=125mm L=0.2m	m	0,2000		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700		
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600		
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420		
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036		
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009		
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003		
24	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm .Парыбок PE d=110mm L=0.2m	buc			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500		
	2722103310110	Парыбок PE d=110mm L=0.2m	m	0,2000		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700		
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600		
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420		
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036		
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009		
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003		
25	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Cover pentru hidrant subteran) Materiale marunte (petrol, cirpe, apa etc.)=1,010	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2000		
	3162167355820	Tija de manevra si mufa dubla	buc	1,0000		
	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,0000		
	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,0000		
	2875274111950	Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm	m	1,5000		
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100		
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0570		
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din fonta pentru hidrant subteran d-80mm)	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	28752741101080	Cot din fonta pentru hidrant subteran d-80mm	buc	1,0000		
	2513736601008	Garnituri cauciuc cu insertii d-80	buc	1,0100		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flanse PN16 D-80mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500		
	287411730080	Vana din fonta cu flanse PN16 D-80mm	buc	1,0000		
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flanse PN16 D-50mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500		
	287411730050	Vana din fonta cu flanse PN16 D-50mm	buc	1,0000		
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Supapa cu clapeta D-80mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500		
	2874117300811	Supapa cu clapeta D-80mm	buc	1,0000		
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind	buc			

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa cu flansa PE d-90mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800		
	25231567138198	Adaptor flansa cu flansa PE d-90mm	buc	1,0300		
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa cu flansa PE d-75mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800		
	25231567138765	Adaptor flansa cu flansa PE d-75mm	buc	1,0300		
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa cu flansa PE d63mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800		
	25231567138760	Adaptor flansa cu flansa PE d-63mm	buc	1,0300		
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa cu flansa PE d50mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800		
	25231567138750	Adaptor flansa cu flansa PE d-50mm	buc	1,0300		
34	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 90 mm. Cot PE sudura d-90mm	buc			
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000		
	2523156713891	Cot PE sudura d-90mm	buc	1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000		
35	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm. Cot PE sudura d-75mm	buc			
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000		
	2523156713812675	Cot PE sudura d-75mm	buc	1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000		
36	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm. Cot PE sudura d-63mm	buc			
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000		
	2523156713812663	Cot PE sudura d-63mm	buc	1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000		
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa compresiune PE d75mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800		
	252315671381275	Mufa compresiune PE d75mm	buc	1,0300		
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa compresiune PE d63mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800		
	252315671381263	Mufa compresiune PE d63mm	buc	1,0300		
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa compresiune PE d50mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800		
	252315671381250	Mufa compresiune PE d50mm	buc	1,0300		

1	2	3	4	5	6	7
	1					
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu egal PE100 d75mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800		
	252315671381275 1	Teu egal PE100 d75mm	buc	1,0300		
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu redus PE d90x75x90mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800		
	252315671381969 1	Teu redus PE100 d90x75x90mm	buc	1,0300		
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu redus PE d90x63x90mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800		
	252315671381969 2	Teu redus PE100 d90x63x90mm	buc	1,0300		
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop PE d-50mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800		
	252315671381965 2	Dop PE d-50mm	buc	1,0300		
44	AcA26A	Teu egal din fonta cu flanse D-80x80	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	28752741101088	Teu egal din fonta cu flanse D-80x80	buc	1,0000		
	2513736601008	Garnituri cauciuc cu insertii d-80	buc	1,0100		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce egala din fonta cu flanse d-80x80mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	252315671381268 1	Cruce egala din fonta cu flanse d-80x80mm	buc	1,0000		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
46	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d80x50mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	2875274110585	Reductie fonta cu flanse d80x50mm	buc	1,0000		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
		<b>1.3. Camine</b>				
		<b>1.3.1. Camin D=1000mm (buc-1)</b>				
47	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,015	m3			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000		
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330		
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200		
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100		
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260		
	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	2,0360		
48	AcE 10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare fara apa subterana. Inel prefabricate pt. camine Сп10-конус (0,28 m3)	buc			

1	2	3	4	5	6	7
	266112643310103	Inel prefabricate pt. camine Сп10-конус (0,28 м3)	buc	1,0000		
49	AcE 10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine CT10-10 ( кольцо с днищем днищем (0,52м3)	buc			
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine CT10-10 кольцо с днищем (0,52м3) (870+700леев)	buc	1,0000		
50	AcE 10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare fara apa subterana. Inel prefabricate pt. camine CT10-10 (0,61м3)(кольцо с крышкой)	buc			
	266112643310101	Inel prefabricate pt. camine CT10-10 (0,61м3) (кольцо с крышкой 870+600леев)	buc	1,0000		
51	Pret din piata	Costul -Сарац cu rama din fonta tip Л	buc			
	28752742052	Сарац cu rama din fonta Tip Л	buc	1,0000		
52		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituite (Constructii de metale pentru consolidarea caminului.-скобы)	kg			
	2775276309880	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituite	kg	1,0000		
53	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			
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400		
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000		
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000		
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500		
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750		
54	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500		
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230		
55	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Pereu) Beton B10 t=5cm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500		
	2663102100010	Beton B10 t=5cm	m3	1,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500		
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000		
		<b>1.3.2. Camin D=1500mm (buc-7)</b>				
56	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,015	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			
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200		

1	2	3	4	5	6	7
	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		
57	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Placi prefabricate pt. camine CT15-10 (0,714 m3)(кольцо с днищем)	buc			
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine CT15-10 (0,714 m3)( кольцо с днищем 1400+1500леев)	buc	1,0000		
58	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Inel prefabricate pt. camine Сп15-конус (0,34 m3)	buc			
	26611264331526	Inel prefabricate pt. camine Сп15-конус (0,34 m3)	buc	1,0000		
59	Pret din piata	Costul -Capac cu rama din fonta tip T	buc			
	28752742051	Capacul cu rama din fonta Tip T	buc	1,0000		
60	Pret din piata	Costul -Capac cu rama din fonta tip JI	buc			
	28752742052	Capacul cu rama din fonta Tip JI	buc	1,0000		
61	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituite (Constructii de metale pentru consolidarea caminului-скобы)	kg			
	2775276309880	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituite	kg	1,0000		
62	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			
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400		
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000		
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000		
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500		
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750		
63	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500		
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230		
64	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Beton B10 t=5cm pereu Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500		
	2663102100010	Beton B10 t=5cm	m3	1,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500		
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000		
		<b>1.4. Demolarea si restabilirea drumului din pietris</b>				
65	DII18	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			



1	2	3	4	5	6	7
	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		
66	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		
67	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000		
	1421102200525	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		
68	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% piatra fara cost)	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900		
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,1500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000		
		Piatra sparta fara c	m3	1,1500		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200		
		<b>1.5. Transportarea gunoiului</b>				
69	TSI50A2	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640		
70	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,4000		
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
71	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80mm Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,010	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200		
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000		
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700		
		<b>3. Valoarea utilajului</b>				
72	Pret de piata	Hidrant de incendiu subteran d-80 h=0.8m	buc			
	3320634625000151	Hidrant de incendiu subteran d-80 h=0.8m	buc	1,0000		
73	Pret de piata	Indicator pentru hidrant de incendiu "HI"	buc			
	12345600010038	Indicator pentru hidrant de incendiu "HI"	buc	1,0000		

**APROBAT:**

Conducătorul grupului de lucru

Gheorghe Coșcodan