

**Obiect Constructia turnului de apa din satul
Pietrosu, raionul Falesti**

Investitor Primaria comunei Petrosu

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. Lucrari de 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			923,68
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	923,68
2	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			83,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	70,00	83,26
3	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 (Astuparea manuala, H= 0.3 m)	m3			21,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,74
4	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 (Compactarea manuala)	m3			54,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	70,00	52,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	19,00	1,91
5	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			329,03
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	329,03
6	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 087,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	616,45
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	470,97
		2. Conducte si accesorii				
7	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=90 mm)	m			112,98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	85,00	10,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	70,00	4,26
	252121671000117	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=90 mm	m	1,0050	90,00	90,44
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	175,00	7,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
8	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=63 mm)	m			57,45 4,32
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	85,00	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	70,00	1,26
	252121671000118	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=63 mm	m	1,0030	45,00	45,13
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	175,00	7,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
9	Pret de piata	Banda de semnalizare	m			1,00 0,00
	9	Banda de semnalizare	m	1,0000	1,00	1,00
10	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei Conducta D=63 mm	m			11,60 3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	85,00	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	19,00	1,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	210,00	6,30
11	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei Conducta D=90 mm	m			19,30 5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	85,00	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	19,00	2,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	210,00	10,50
12	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			0,55 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	85,00	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,20
13	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m.Volumul de beton pentru suporturi, marca B 20.	m3			2 444,65 726,75
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	85,00	726,75
	266310210000013	Beton marca B20	m3	1,0300	1 600,00	1 680,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,00	1,90
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,75
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	25,00	15,00
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=80 mm)	buc			1 696,75 46,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	85,00	46,75
	287411730000014	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=80 mm	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=50 mm)	buc			1 190,75 46,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	85,00	46,75
	287411730000015	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=50 mm	buc	1,0000	1 100,00	1 144,00
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa PE, D=90 mm-80 mm)	buc			718,80 49,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	85,00	49,30

1	2	3	4	5	6	7
	252315671381116	Adaptor flansa PE, D=90 mm-80 mm	buc	1,0300	650,00	669,50
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa, D=63 mm x 50 mm)	buc			384,05 49,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	85,00	49,30
	252315671381117	Adaptor flansa, D=63 mm x 50 mm	buc	1,0300	325,00	334,75
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm)	buc			2 438,80 75,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	85,00	75,65
	287527411010018	Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,00	48,00
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu egal din fonta cu flanse, D=80 mm)	buc			1 238,80 75,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	85,00	75,65
	287527411010019	Teu egal din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,00	48,00
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm)	buc			738,80 75,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	85,00	75,65
	287527411010020	Reductie din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm	buc	1,0000	600,00	600,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,00	48,00
21	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Racord compresiune FE, D=63 mm x 2")	buc			142,00 49,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	85,00	49,30
	252315671381121	Racord compresiune FE, D=63 mm x 2"	buc	1,0300	90,00	92,70
22	IC44C K=0.4	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm (Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=160 mm). (Aplicat K=0.4)	buc			47,57 22,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	85,00	22,10
	272210331000022	Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=160 mm	m	0,5000	110,00	22,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	17,00	0,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	17,00	0,48
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	45,00	1,09
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,50	0,64
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	265,00	0,44
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	19,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 000,00	0,00
23	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" (Supapa sens cu arc si obturator din alama filet, D=2")	buc			1 066,10 56,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	85,00	56,10
	291312450315023	Supapa sens cu arc si obturator din alama filet, D=2"	buc	1,0000	1 000,00	1 010,00
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa de otel, D=80 mm)	buc			313,80 75,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	85,00	75,65
	287527411010024	Flansa de otel, D=80 mm	buc	1,0000	175,00	175,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15

1	2	3	4	5	6	7
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,00	48,00
25	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Teava din otel, D=80 mm)	m			434,86 42,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	85,00	42,50
	252121670100025	Teava din otel, D=80 mm	m	1,0100	350,00	371,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	17,00	1,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	17,00	3,57
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	45,00	6,14
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	13,00	0,96
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	45,00	0,93
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,04
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	16,00	2,35
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	75,00	4,50
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,02
26	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Teu egal PE, D=90 mm)	buc			710,00 85,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	85,00	85,00
	252315671381126	Teu egal PE, D=90 mm	buc	1,0100	500,00	505,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,00	60,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,00
27	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Cot PE100, 90 grade, D=90 mm)	buc			634,25 85,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	85,00	85,00
	252315671381127	Cot PE100, 90 grade, D=90 mm	buc	1,0100	425,00	429,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,00	60,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,00
28	GD53B1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 90 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor (Cot PE100, 60 grade, D=90 mm)	buc			1 091,20 120,70
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,4200	85,00	120,70
	252315671381128	Cot PE100, 60 grade, D=90 mm	buc	1,0100	750,00	757,50
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,4200	75,00	106,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4200	75,00	106,50
29	GD53A1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 75 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor (Cot PE100, 60 grade, D=63 mm)	buc			815,20 112,20
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3200	85,00	112,20
	252315671381129	Cot PE100, 60 grade, D=63 mm	buc	1,0100	500,00	505,00
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,3200	75,00	99,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,3200	75,00	99,00
30	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Reducie PE,D=90 mm - 63 mm)	buc			533,25 85,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	85,00	85,00
	252315671381130	Reducie PE, D=90 mm - 63 mm	buc	1,0100	325,00	328,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,00	60,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
31	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Mufa PE, D=63 mm)	buc			233,75 68,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	85,00	68,00
	252315671381131	Mufa PE, D=63 mm	buc	1,0100	75,00	75,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	75,00	45,00
		3. Camine de vizitare				
		3.1. Lucrari de terasamente				
32	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
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			144,20 144,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,20
34	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 Incarcarea in autovehicol	100 m3			1 000,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 000,00
35	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			15,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	310,00	15,50
36	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			188,61 23,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	23,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	425,00	165,28
37	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,42 20,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	20,42
38	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			54,08 52,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	70,00	52,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	19,00	1,58
		3.2. Executarea caminelor				
39	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Adaugare - scara cu vanguri 53,5 kg)	m3			2 529,88 850,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	85,00	612,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	70,00	238,12
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 250,00	167,41
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	100,00	12,05
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	900,00	8,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	250,00	56,92
	2664102101126	Var	kg	0,1100	7,00	0,78
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	25,00	2,01
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	17,86
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	23,6500	23,00	549,43
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	425,00	865,18
40	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu	m3			2 146,41

1	2	3	4	5	6	7
		apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Adaugare - scara cu vanguri 27.68 kg)				708,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	85,00	510,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	70,00	198,82
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2800	1 375,00	388,31
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	100,00	21,30
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	900,00	79,17
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	250,00	65,39
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	25,00	2,26
	2664102101126	Var	kg	0,1470	7,00	1,04
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	18,52
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	6,3439	23,00	147,37
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	425,00	714,24
41	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIJ-10 (0,16 m3)	buc			650,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
42	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc			650,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
43	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc			700,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
44	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc			125,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	125,00	125,00
45	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIJ-20 (0,59 m3)	buc			3 200,00 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
46	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc			2 350,00 0,00
	266112643320212	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	2 350,00	2 350,00
47	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc			2 750,00 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
48	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1(0,51 m3)	buc			3 200,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
49	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu	buc			125,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)				0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	125,00	125,00
50	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,06 m3)	buc			235,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,06 m3)	buc	1,0000	235,00	235,00
51	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 (Scara cu vanguri din otel)	t			1 265,62 552,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	552,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	348,75
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	65,00	251,88
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	75,00	37,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	70,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
52	Pret de piata	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg			23,00 0,00
	52	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	23,00	23,00
53	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta	buc			1 150,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
54	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (pereu)	m3			399,37 69,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	250,00	286,18
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,11
55	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Pereu)	m3			2 044,70 320,66
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	85,00	293,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	27,63
	266310210000013	Beton marca B20	m3	1,0250	1 600,00	1 663,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,13
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	175,00	43,75

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.