

“Lucrări de construcție a apeductului localizat în satul Reteni și Reteni-Vasiliuți”

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lot 1. Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de apa**

Investitor Primaria comunei Braniste

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret din piata	Hidrant subteran, D 80 mm H=1000 mm	buc			3 825,500
	Hidrant D 80 mm	Hidrant subteran, D 80 mm H=1000 mm	buc	1,0000	3 825,50	3 825,50
2	Pret de piata	Motopompa MP 800	buc			24 620,830
	MP 800	Motopompa MP 800	buc	1,0000	24 620,83	24 620,83
3	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm, H=1000mm Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,0200	buc			608,347
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6600	58,58	155,82
	2875277324300	Hidrant de incediu subteran, cu corp turnat din fonta	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	180,36	183,97
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,0840	91,20	7,81
	2875277313000	Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran	buc	1,0000	192,16	196,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,0000	12,40	50,59
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,58	2,37
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	165,00	11,78
4	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 887,700
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	430,00	1 887,70
5	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			69,710
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	58,58	69,71
6	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 (Ingradirea si incarcarea pamintului in auovehicol)	100 m3			1 035,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	460,00	1 035,00
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			14,440
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	190,00	14,44
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			190,070
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	58,58	21,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	245,00	0,98
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	420,00	168,00
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 (Astuparea manuala, H=0.4 m)	m3			18,160
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	58,58	18,16

1	2	3	4	5	6	7
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 (Compactarea manuala)	m3			44,935
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	58,58	43,93
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
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			436,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
12	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			1 176,776
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	58,58	516,68
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	70,00	660,10
13	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE 100, PN 10, SDR 17, D=110 mm)	m			227,562
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	58,58	10,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	58,58	5,57
	25212167100011 D=110 mm	Teava polietilena PE 100, PN 10, SDR17, D=110 mm	m	1,0050	172,12	172,98
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,20	1,30
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	370,00	37,00
14	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, PE 100, PN 10, SDR 17, D=90 mm)	m			131,589
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	58,58	7,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	58,58	3,57
	25212167100011 D=90 mm	Teava polietilena PE 100, PN 10, SDR 17, D=90 mm	m	1,0050	108,29	108,83
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,20	1,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	230,00	9,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	40,00	1,60
15	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE 100, PN 10, SDR 17, D=75 mm)	m			99,736
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	58,58	4,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	58,58	2,11
	25212167100011 D=75 mm	Teava polietilena PE 100, PN 10, SDR 17, D=75 mm	m	1,0030	81,07	81,31
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,20	1,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	230,00	9,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	40,00	1,60
16	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, PE 100, PN 10, SDR 17, D=63 mm)	m			69,833
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	58,58	2,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	58,58	1,05
	25212167100011 D=63 mm	Teava polietilena PE 100, PN 10, SDR 17, D=63 mm	m	1,0030	54,41	54,57
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,20	1,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	230,00	9,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	40,00	1,60
17	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (indicator hidrant) Mat. marunte (benzina, cirpe, etc.)=1,0300	buc			74,216

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	58,58	60,34
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	18,07	4,84
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	1,25	5,15
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	0,58	2,39
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	41,60	0,64
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	41,60	0,86
18	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, D=75 mm)	m			8,143
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	58,58	2,34
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	160,00	4,80
19	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			13,601
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	58,58	4,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	160,00	8,00
20	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (Conducta D=110 mm)	m			13,601
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	58,58	4,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	160,00	8,00
21	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			0,360
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	58,58	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	60,00	0,12
22	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,543
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	58,58	0,36
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	60,00	0,18
23	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) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3			1 842,102
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	58,58	499,69
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 166,67	1 213,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	175,00	61,25
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	140,00	45,50
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	35,00	21,00
24	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (Tub de protectie, PE corugata, mufata cu garnitura, D 160) Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m			313,072
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	58,58	21,67
	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata (Tub de protectie)	m	1,0500	236,63	253,43
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	217,16	37,88
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	90,00	0,09
25	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=100 mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			2 363,587
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	58,58	32,22
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=100 mm)	buc	1,0000	2 241,70	2 331,37
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc			1 654,619

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=80 mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	58,58	32,22
	2874117300000 D=80 mm	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=80 mm)	buc	1,0000	1 560,00	1 622,40
27	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=65 mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			1 314,851
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	58,58	32,22
	2874117300000 D=65 mm	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=65 mm)	buc	1,0000	1 233,30	1 282,63
28	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) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			1 167,587
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	58,58	32,22
	2874117300000 D=50mm	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=50 mm)	buc	1,0000	1 091,70	1 135,37
29	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 (Robinet automat de aerisire, D=50 mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			1 852,219
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	58,58	32,22
	2874117300000 Aerisire D=50 mm	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (Robinet automat de aerisire, D=50 mm)	buc	1,0000	1 750,00	1 820,00
30	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=110 mm-100mm)	buc			555,404
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	58,58	33,98
	2523156713811 Adaptor PE 110	Fiting polietilena (Adaptor flansa PE, D=110 mm-100mm)	buc	1,0300	506,24	521,43
31	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-80mm)	buc			473,045
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	58,58	33,98
	2523156713811 Adaptor PE 90	Fiting polietilena (Adaptor flansa PE, D=90 mm-80mm)	buc	1,0300	426,28	439,07
32	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=75 mm-65mm)	buc			426,767
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	58,58	33,98
	2523156713811 Adaptor PE 75	Fiting polietilena (Adaptor flansa PE, D=75 mm-65mm)	buc	1,0300	381,35	392,79
33	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=63 mm-50mm)	buc			361,589
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	58,58	33,98
	2523156713811 Adaptor PE 63	Fiting polietilena (Adaptor flansa PE, D=63 mm-50mm)	buc	1,0300	318,07	327,61
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a	buc			2 174,432

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce din fonta cu flanse, D=100mm)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	58,58	52,14
	2875274110100	Piese de legatura (Cruce din fonta cu flanse, D=100mm)	buc	1,0000	2 020,42	2 020,42
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	27,60	27,88
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,50	74,00
35	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=80mm)	buc			1 909,842
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	58,58	52,14
	2875274110100	Piese de legatura (Cruce din fonta cu flanse, D=80mm)	buc	1,0000	1 755,83	1 755,83
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	27,60	27,88
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,50	74,00
36	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=100mm)	buc			2 076,512
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	58,58	52,14
	2875274110100	Piese de legatura (Teu egal din fonta cu flanse, D=100mm)	buc	1,0000	1 922,50	1 922,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	27,60	27,88
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,50	74,00
37	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=80mm)	buc			1 596,092
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	58,58	52,14
	2875274110100	Piese de legatura (Teu egal din fonta cu flanse, D=80mm)	buc	1,0000	1 442,08	1 442,08
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	27,60	27,88
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,50	74,00
38	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=50mm)	buc			1 128,182
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	58,58	52,14
	2875274110100	Piese de legatura (Teu egal din fonta cu flanse, D=50mm)	buc	1,0000	974,17	974,17
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	27,60	27,88
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,50	74,00
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus din fonta cu flanse, D=100mm - 80 mm)	buc			1 056,092
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	58,58	52,14
	2875274110100	Piese de legatura (Teu redus din fonta cu flanse, D=100mm - 80 mm)	buc	1,0000	902,08	902,08
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	27,60	27,88
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,50	74,00
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus din fonta cu flanse, D=80mm - 50 mm)	buc			1 288,592
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	58,58	52,14
	2875274110100	Piese de legatura (Teu redus din fonta cu flanse, D=80mm - 50 mm)	buc	1,0000	1 134,58	1 134,58
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	27,60	27,88
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,50	74,00
41	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 cu flanse, D=50 mm)	buc			821,932
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	58,58	52,14
	2875274110100	Piese de legatura (Cot din fonta cu flanse, D=50 mm)	buc	1,0000	667,92	667,92
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	27,60	27,88
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,50	74,00
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			1 056,092

1	2	3	4	5	6	7
		(Reducție din fonta cu flanse, D=100 mm - 80 mm)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	58,58	52,14
	2875274110100	Piese de legatura (Reducție din fonta cu flanse, D=100 mm - 80 mm)	buc	1,0000	902,08	902,08
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	27,60	27,88
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,50	74,00
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reducție din fonta cu flanse, D=100 mm - 65 mm)	buc			1 019,012
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	58,58	52,14
	2875274110100	Piese de legatura (Reducție din fonta cu flanse, D=100 mm - 65 mm)	buc	1,0000	865,00	865,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	27,60	27,88
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,50	74,00
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reducție din fonta cu flanse, D=100 mm - 50 mm)	buc			955,262
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	58,58	52,14
	2875274110100	Piese de legatura (Reducție din fonta cu flanse, D=100 mm - 50 mm)	buc	1,0000	801,25	801,25
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	27,60	27,88
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,50	74,00
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reducție din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm)	buc			817,762
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	58,58	52,14
	2875274110100	Piese de legatura (Reducție din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm)	buc	1,0000	663,75	663,75
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	27,60	27,88
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,50	74,00
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flanse din otel , D=100 mm) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			361,884
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	58,58	61,51
	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Flanse din otel , D=100 mm)	buc	1,0000	266,25	271,57
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,00	28,80
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flanse din otel , D=100 mm) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			443,912
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	58,58	61,51
	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Flanse oarba din otel , D=100 mm)	buc	1,0000	346,67	353,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,00	28,80
48	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Segment de teava din otel, D=100 mm,L=3.50m) Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m			474,877
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	58,58	29,29
	2521216701000	Teava din otel D=100 mm	m	1,0100	390,00	413,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	14,60	1,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	51,00	10,71
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	47,00	6,42
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	38,00	2,79
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	41,60	0,87
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	24,50	0,51
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	28,00	4,12
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	85,00	5,10
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	90,00	0,09
49	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare).	buc			774,721

1	2	3	4	5	6	7
		Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Cot compresiune PE 100 ,D=110 mm)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	58,58	33,98
	2523156713811 Cot PE D110	Fiting polietilena (Cot compresiune PE 100 ,D=110 mm)	buc	1,0300	719,17	740,75
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Cot compresiune PE 100 ,D=90 mm)	buc			585,202
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	58,58	33,98
	2523156713811 Cot PE 90	Fiting polietilena (Cot compresiune PE 100 ,D=90 mm)	buc	1,0300	535,17	551,23
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Cot compresiune PE 100 ,D=63 mm)	buc			181,575
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	58,58	33,98
	2523156713811 Cot PE D63	Fiting polietilena (Cot compresiune PE 100 ,D=63 mm)	buc	1,0300	143,30	147,60
52	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Dop compresiune PE 100 ,D=63 mm)	buc			215,596
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	58,58	33,98
	2523156713811 Dop PE D63	Fiting polietilena (Dop compresiune PE 100, D=63 mm)	buc	1,0300	176,33	181,62
53	Pret de piata	Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D 160 mm	buc			165,000
	Piesa de trecere	Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D 160 mm	buc	1,0000	165,00	165,00
54	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresiune PE 100, D=110 mm)	buc			706,783
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	58,58	33,98
	2523156713811 Mufa PE d110	Fiting polietilena (Mufa compresiune PE 100, D=110 mm)	buc	1,0300	653,21	672,81
55	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresiune PE 100, D=110 mm)	buc			565,837
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	58,58	33,98
	2523156713811 Mufa PE D90	Fiting polietilena (Mufa compresiune PE 100, D=90 mm)	buc	1,0300	516,37	531,86
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresiune PE 100, D=75 mm)	buc			279,137
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	58,58	33,98
	2523156713811 Mufa PE d75	Fiting polietilena (Mufa compresiune PE 100, D=75 mm)	buc	1,0300	238,02	245,16
57	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresiune PE 100, D=63 mm)	buc			154,569
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	58,58	33,98
	2523156713811 Mufa PE D63	Fiting polietilena (Mufa compresiune PE 100, D=63 mm)	buc	1,0300	117,08	120,59
58	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Clapeta din tabla - 5 buc, gratarul din bare - 5 buc, teava din otel D 50 mm - buc)	kg			63,980
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	58,58	11,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	58,58	0,59

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	58,58	0,59
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,45	0,18
	2775276309886 CL-GR_TE	Confectii metalice inglobate in beton (Clapeta din tabla - 5 buc, gratarul din bare - 5 buc, teava din otel D 50 mm - buc)	kg	1,0000	51,12	51,12
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	9,25	0,14
59	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 887,700
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	430,00	1 887,70
60	TsA05A1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren usor.	m3			63,266
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	58,58	63,27
61	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 (ingramadirea si incarcarea pamintului in autovehicol)	100 m3			1 035,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	460,00	1 035,00
62	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			14,440
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	190,00	14,44
63	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			190,068
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	58,58	21,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	245,00	0,98
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	420,00	168,00
64	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			18,160
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	58,58	18,16
65	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			44,934
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	58,58	43,93
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
66	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 (Aduugare - scara cu vanguri - 133.80 kg) Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			3 030,096
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	58,58	421,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	58,58	199,17
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 166,67	157,49
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	233,15	28,40
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	2 500,00	25,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	245,00	56,20
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,24	0,36
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	17,50	1,42
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 200,00	25,18
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		51,12	1 381,79
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	360,00	732,96
67	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 КЦД-10 (0,18 m3)	buc			755,250
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	buc		0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1(0,10 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	755,25	755,25
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc		0,00	0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		51,12	0,00
68	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pentru camine KЦ 10-9 (0,28 m3)	buc			712,500
	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9a (0,23 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	712,50	712,50
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1(0,10 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc		0,00	0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc		0,00	0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		51,12	0,00
69	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pentru camine KЦП 1-10-10 (0,10 m3)	buc			755,250
	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9a (0,23 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	755,25	755,25
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc		0,00	0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc		0,00	0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		51,12	0,00
70	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KЦO-1 (0,02 m3)	buc			209,000
	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	209,00	209,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9a (0,23 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1(0,10 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc		0,00	0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc		0,00	0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		51,12	0,00
71	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 (Aaugare - scara cu vanguri - 276.80 kg) Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			2 157,476
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	58,58	395,42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	58,58	169,30
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 166,67	235,65
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	233,15	28,40
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	2 500,00	25,38
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	245,00	66,15
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,24	0,36
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	17,50	1,42
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 200,00	25,18
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		51,12	544,23
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	360,00	666,00
72	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pentru camine KЦД 15 (0,33 m3)	buc			1 425,000
	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9a (0,31 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1(0,27 m3)	buc		0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264331520 КЦД-15	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 425,00	1 425,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc		0,00	0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		51,12	0,00
73	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pentru camine КЦ 15-6 (0,27 m3)	buc			855,000
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331527 КЦ15-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ15-6 (0.27 m3)	buc	1,0000	855,00	855,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc		0,00	0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc		0,00	0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		51,12	0,00
74	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pentru camine КЦ 15-9a (0,31 m3)	buc			1 187,500
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331522 КЦ-15-9a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 187,50	1 187,50
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc		0,00	0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc		0,00	0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		51,12	0,00
75	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pentru camine КЦП 1-15-1 (0,27 m3)	buc			1 344,250
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331523 КЦП1-15-1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 344,25	1 344,25
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc		0,00	0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc		0,00	0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		51,12	0,00
76	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pentru camine КЦП 2-15-1 (0,27 m3)	buc			1 781,250
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331523 КЦ2-15-1	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 781,25	1 781,25
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc		0,00	0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc		0,00	0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		51,12	0,00
77	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pentru camine КЦО-1 (0,02 m3)	buc			209,000
	26611264330911 КЦО-1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	209,00	209,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc		0,00	0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc		0,00	0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		51,12	0,00
78	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale	buc			318,250

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII 7-3 (0,06 m3)				
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264330913 KII-7-3	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	318,25	318,25
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1(0,10 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10 (0,18 m3)	buc		0,00	0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc		0,00	0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		51,12	0,00
79	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Aduagare - scara cu vanguri - 13,84 kg) Material marunt (scoabe, apa)=1,0100	m3			2 133,863
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	58,58	351,48
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	58,58	166,37
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 166,67	334,66
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	233,15	49,45
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	2 500,00	217,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	245,00	64,09
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	17,50	1,59
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,24	0,48
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 200,00	25,14
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		51,12	318,69
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	360,00	604,80
80	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 pentru camine KIIPI-20 (0,59 m3)	buc			3 325,000
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-20-1(0,51 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	3 325,00	3 325,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc		0,00	0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		51,12	0,00
81	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 pentru camine KII 20-6 (0,39 m3)	buc			1 344,520
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264332022 KII-20-6	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 344,52	1 344,52
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-20-1(0,51 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-20 (0,59 m3)	buc		0,00	0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc		0,00	0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		51,12	0,00
82	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 pentru camine KII 20-9 (0,59 m3)	buc			1 980,750
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264332021 KII-20-9	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 980,75	1 980,75
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-20-1(0,51 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-20 (0,59 m3)	buc		0,00	0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc		0,00	0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		51,12	0,00
83	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	buc			3 719,250

1	2	3	4	5	6	7
		pentru camine KИ2-20-1 (0,51 m3)				
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,45 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИИ2-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	3 719,25	3 719,25
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИИ-20 (0,59 m3)	buc		0,00	0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc		0,00	0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		51,12	0,00
84	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 de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc			209,000
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	209,00	209,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,45 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-20-1(0,51 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИИ-20 (0,59 m3)	buc		0,00	0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc		0,00	0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		51,12	0,00
85	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 pentru camine KИ7-3 (0,06 m3)	buc			318,250
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,45 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	318,25	318,25
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-20-1(0,51 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИИ-20 (0,59 m3)	buc		0,00	0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc		0,00	0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		51,12	0,00
86	Pret de piata	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg			28,250
	Metal p/u camine	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	28,25	28,25
87	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			1 135,188
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	58,58	377,26
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,10	484,38
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	41,60	162,24
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	41,60	22,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	41,60	81,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	7,50	7,31
88	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta. Categoria B 125-12.5 tone/osie (125 kN). Teren necarosabil	buc			1 106,670
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-1(0,27 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИИ-15 (0,38 m3)	buc		0,00	0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta* Categoria B 125- 12.5 tone/osie (125 kN). Teren necarosabil	buc	1,0000	1 106,67	1 106,67
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		51,12	0,00
89	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta. Categoria C250-25 tone/osie (250 kN). Teren carosabil	buc			1 655,830
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-1(0,27 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИИ-15 (0,38 m3)	buc		0,00	0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta* Categoria C250- 25 tone/osie (250 kN). Teren carosabil	buc	1,0000	1 655,83	1 655,83

1	2	3	4	5	6	7
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		51,12	0,00
90	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			395,344
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	58,58	57,99
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	245,00	281,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	105,00	44,10
91	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 B15. (Pereu) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 553,833
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	58,58	202,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	58,58	23,43
	2663102100000 B15	Beton Clasa B15	m3	1,0250	1 166,67	1 213,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	370,00	92,50
92	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			40,481
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	58,58	16,99
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	718,00	2,51
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	70,00	20,58
93	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			171,606
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	58,58	93,73
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	385,00	7,35
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	21,00	16,27
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	70,00	54,25
94	TsC03C1	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. III	100 m3			1 081,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	460,00	1 081,00
95	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			289,822
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	58,58	52,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	165,00	181,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	105,00	44,10
96	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			395,344
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	58,58	57,99
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	105,00	44,10
97	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3			254,469
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	58,58	57,99
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	140,88
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	105,00	44,10
98	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			116,989
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	58,58	7,03
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 083,33	101,83
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 900,00	5,70
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	51,12	0,56
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	165,00	1,86
99	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate	m2			128,756

1	2	3	4	5	6	7
		marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	58,58	7,03
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 208,33	113,58
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 900,00	5,70
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	51,12	0,56
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	165,00	1,88
100	TsC03C1	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. III	100 m3			1 081,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	460,00	1 081,00
101	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			289,822
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	58,58	52,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	165,00	181,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	105,00	44,10
102	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			395,344
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	58,58	57,99
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	105,00	44,10
103	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3			254,469
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	58,58	57,99
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	140,88
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	105,00	44,10
104	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 035,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	460,00	1 035,00
105	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			14,440
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	190,00	14,44
106	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			190,067
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	58,58	21,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	245,00	0,98
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	420,00	168,00

APROBAT:

Intocmit

"Prim Energo" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primăria comunei Braniște

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



[Handwritten signature in blue ink]