

Obiect Constructia retelei de alimentare cu apa a Investitor Primaria comunei Braniste s. Poiana, raionul Soldanesti

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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Constructia turnului-остальная часть зем. работ находится в ГП				
		1.1.1. Fundamentul pentru turn				
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 (С котлована в отвал)	100 m3			738,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	360,00	738,00
2	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (из отвалов в подушку)	100 m3			314,600 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	260,00	314,60
3	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II (из отвалов в подушку)	100 m3			169,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	260,00	169,00
4	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройстве грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки)	100 m3			2 021,330 11,146
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	58,66	11,15
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	0,00	0,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	165,00	18,48
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	165,00	402,60
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	375,00	765,00
	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	105,00	254,10
	34105400000013	Rulou compactor cu valvuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	105,00	260,40
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	240,00	309,60
5	DB03A	Tratament bituminos, simplu, de suprafata, pe imbracaminti asfaltice, pentru inchidere sau etansare, executat cu criblura nebitumata inainte de asternere, cu bitum la cald (Обработка горячим битумом поверхности)	100m2			1 665,855 47,515
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8100	58,66	47,52
	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,9620	256,00	246,27
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	65,9000	16,00	1 054,40
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	9,8000	21,20	207,76
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2050	105,00	21,52
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,1840	145,00	26,68
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0520	145,00	7,54
	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,1210	240,00	29,04
	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,0670	375,00	25,12

1	2	3	4	5	6	7
6	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum (Щебеночное покрытие полупропитанное битумом)	m2			137,268 2,933
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	58,66	2,93
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,0250	165,00	4,13
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,0780	165,00	12,87
	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,0190	256,00	4,86
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	4,0100	16,00	64,16
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	1,4400	16,00	23,04
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,8000	21,20	16,96
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0120	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0020	325,00	0,65
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0240	105,00	2,52
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,0150	145,00	2,17
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0040	145,00	0,58
	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,0050	240,00	1,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	65,00	0,06
	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,0030	375,00	1,13
7	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			119,536 99,722
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	58,66	14,67
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	58,66	85,06
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	18,45	2,77
	2873145887000	Kuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	17,50	4,38
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	41,60	4,99
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	320,00	0,64
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	320,00	0,64
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	320,00	6,40
8	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			32,742 3,930
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	58,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	58,66	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	26,10	26,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	12,50	1,88
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,45	0,18
9	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			31,921 3,109
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	58,66	2,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	58,66	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	26,10	26,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	12,50	1,88
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,45	0,18
10	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 222,835 231,707
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	58,66	208,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	58,66	23,46
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	850,00	884,32
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg		2,50	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3		85,00	0,00
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3		165,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3		0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	70,00	3,99
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	240,00	4,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	310,00	77,50
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			34,377 12,319
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	58,66	11,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	58,66	0,59

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	58,66	0,59
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,45	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,50	21,50
	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
12	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			31,725 3,520
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	58,66	3,52
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	16,00	27,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,00	0,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	0,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	160,00	0,16
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	65,00	0,84
13	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (из отвалов в пазухи)	100 m3			314,600 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	260,00	314,60
14	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in strat-uri de 15-20 cm, teren catg. I sau II (пазухи)	100 m3			169,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	260,00	169,00
15	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (пазухи)	100 m3			2 021,325 11,145
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	58,66	11,15
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	0,00	0,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	165,00	18,48
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	165,00	402,60
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	375,00	765,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	105,00	254,10
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	105,00	260,40
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	240,00	309,60
16	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 (Минеральный из карьера - недостающий)	100 m3			810,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	360,00	810,00
17	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			12,133 0,000
	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	160,00	12,13
18	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in strat-uri de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			169,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	260,00	169,00
19	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (пазухи)	100 m3			2 021,229 11,143
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	58,66	11,14
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	0,00	0,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	165,00	18,39
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	165,00	402,60
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	375,00	765,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	105,00	254,10
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	105,00	260,40
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	240,00	309,60

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.2. Constructia turnului				
20	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 (для обвалования)	100 m3			810,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	360,00	810,00
21	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 5 km	t			16,960 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	160,00	16,96
22	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			18,185 18,185
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	58,66	18,18
23	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (в насыпь)	100 m3			2 021,327 11,146
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	58,66	11,15
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	0,00	0,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	165,00	18,48
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	165,00	402,60
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	375,00	765,00
	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	105,00	254,10
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	105,00	260,40
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	240,00	309,60
24	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Откосов)	100m2			491,571 491,571
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	58,66	491,57
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30% (Засеивание газонов на горизонтальных площадях или склонах до 30%)	100m2			381,741 282,741
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	58,66	282,74
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	25,00	99,00
26	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)	m3			301,334 67,459
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	58,66	67,46
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	165,00	216,31
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu ruloari valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	105,00	16,07
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	65,00	1,50
27	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Устройство бетонной отмостки)	m3			1 204,352 225,841
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	58,66	202,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	58,66	23,46
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	850,00	880,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	310,00	77,50
		1.1.3. Utilaj tehnologic				
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa d=75x65)	buc			89,643 34,023
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	58,66	34,02
	2523156713811 Adaptor d75-65	Fiting polietilena (Adaptor flansa d=75x65)	buc	1,0300	54,00	55,62
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la	buc			1 210,895

1	2	3	4	5	6	7
		conducele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=65m				32,263
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	58,66	32,26
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica - Vana din fonta d=65m	buc	1,0000	1 133,30	1 178,63
30	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel d=65mm)	buc			246,034 52,208
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	58,66	52,21
	2875274400100 d=65	Flansa din otel d=65mm	buc	1,0000	154,12	161,83
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	80,00	32,00
31	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 65 mm	m			211,880 29,330
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	58,66	29,33
	2521216701000 d=65	Teava din otel d=65mm	m	1,0100	144,15	152,87
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	14,60	1,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	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	16,00	1,18
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	41,60	0,87
	2112307324986	Hirtie, sulfite 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	21,20	3,12
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	90,00	5,40
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	90,00	0,09
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 d=110x100)	buc			114,363 34,023
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	58,66	34,02
	2523156713811 Ad. 110x100	Fiting polietilena (Adaptor flansa d=110x100)	buc	1,0300	78,00	80,34
33	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel d=100mm)	buc			363,770 52,208
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	58,66	52,21
	2875274400100 d=100	(Flansa din otel d=100mm)	buc	1,0000	266,25	279,56
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	80,00	32,00
34	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm	m			279,593 29,330
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	58,66	29,33
	2521216701000 d=100mm	Teava din otel d=100mm	m	1,0100	208,00	220,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	14,60	1,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	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	16,00	1,18
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	41,60	0,87
	2112307324986	Hirtie, sulfite 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	21,20	3,12
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	90,00	5,40
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	90,00	0,09
		1.1.4. Camine de apa				
35	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 (на посадочных грунтах)	100 m3			1 177,500 517,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	58,66	517,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	70,00	660,10
36	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de	m3			158,950 158,950

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (ручная доработка)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	58,66	158,95
37	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 216,917 ----- 565,483
	7136050012000	Instalator alimentare apa	h-om	6,7500	58,66	395,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	58,66	169,53
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	850,00	171,71
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	233,15	28,40
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 500,00	15,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	165,00	44,55
	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	320,00	1,29
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	210,00	388,50
38	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦД-15	buc			1 425,000 ----- 0,000
	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	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc		1 344,25	0,00
	26611264331520	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		0,00	0,00
39	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦ-15-9	buc			1 187,500 ----- 0,000
	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	1,0000	1 187,50	1 187,50
	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		1 344,25	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		0,00	0,00
40	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦО-1	buc			209,000 ----- 0,000
	26611264330911	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		1 344,25	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		0,00	0,00
41	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦ-7-9	buc			925,000 ----- 0,000
	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

1	2	3	4	5	6	7
	26611264330913 KII-7-9	Inel prefabricat pt. camine KII-7-9	buc	1,0000	925,00	925,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1(0,27 m3)	buc		1 344,25	0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIII-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		0,00	0,00
42	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIII-15-1	buc			1 344,250 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KIIIO-1(0,02 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc		0,00	0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 344,25	1 344,25
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIII-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		0,00	0,00
43	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) pentru suporturi	m3			1 222,167 231,700
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	58,66	208,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	58,66	23,47
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	850,00	884,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg		2,50	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3		85,00	0,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3		165,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3		0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	70,00	3,97
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	240,00	4,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	310,00	77,50
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (закладные)	kg			34,377 12,319
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	58,66	11,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	58,66	0,59
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	58,66	0,59
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,45	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,50	21,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	9,25	0,14
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara)	kg			34,377 12,319
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	58,66	11,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	58,66	0,59
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	58,66	0,59
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,45	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,50	21,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	9,25	0,14
46	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg			8,891 7,039
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	58,66	7,04
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	0,00	0,00
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	47,00	0,49
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	0,00	0,00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	47,20	0,20
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	0,00	0,00
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	320,00	0,34
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	17,50	0,18
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	80,00	0,64
47	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un	t			1 128,700

1	2	3	4	5	6	7
		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				377,780
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	58,66	377,78
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	61,20	477,36
	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	7,32
48	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Mortar cu asbest)	m2			165,716 99,720
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	58,66	82,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	58,66	17,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	85,00	2,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 500,00	36,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	160,00	0,64
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	70,00	0,56
49	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л)	buc			1 069,597 48,101
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	58,66	48,10
	2875274200000 Тип Л	Сарас сu гамa Тип Л	buc	1,0000	963,30	982,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,50	34,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	85,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	0,00	0,00
50	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)	m3			301,315 67,459
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	58,66	67,46
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	165,00	216,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	105,00	16,06
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	65,00	1,49
51	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Устройство бетонной отмостки)	m3			1 204,313 225,839
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	58,66	202,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	58,66	23,46
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	850,00	879,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	310,00	77,50
		2. Montarea turnului h-15m V-50 m3 -1buc				
52	M1A02E	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone	t			4 573,925 3 978,908
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	58,66	351,96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	60,1100	58,66	3 526,05
	7212030022700	Sudor	h-om	1,7200	58,66	100,90
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	320,00	1,60
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	3,8000	26,10	99,18
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-ln SR EN 10029	kg	0,8500	18,07	15,36
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	5,6500	17,50	98,88
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	5,6500	1,25	7,06
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,9600	47,00	45,12

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1500	14,60	2,19
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	21,20	10,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,2800	0,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	7,50	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1300	51,00	6,63
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,9900	310,00	306,90
53	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 d=100mm PN=1.0MPa	buc			1 210,895 ----- 32,263
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	58,66	32,26
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica - Vana din fonta d=65m	buc	1,0000	1 133,30	1 178,63
		3. Procurara utilajului				
54	Pret de piata	Turnului "Rojnovschii" h(ствола) 15m V-50m3 (Термоенергомонтаж) с наружной гидроизоляцияй и внутренней покраской sau analog	buc			223 700,000 ----- 0,000
	Rojnovschii	Turnului "Rojnovschii" h(ствола) 15m V-50m3 (Термоенергомонтаж) с наружной гидроизоляцияй и внутренней покраской sau analog	buc	1,0000	223 700,00	223 700,00
55	Pret de piata	Vana din fonta d=100mm PN=1.0MPa	buc			2 041,700 ----- 0,000
	Vana din fonta d=100mm	Vana din fonta d=100mm PN=1.0MPaПокраской sau analog	buc	1,0000	2 041,70	2 041,70

APROBAT:

Intocmit

"Prim Energo" SRL

(functia, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



[Handwritten signature in blue ink]

L.S.