

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

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lot 2. Lucrari de constructie - turn 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	Turn de apa tip "Rojnovchi" V=50.00 m3, H=15.00 m	buc			293 700,000
	Turn de apa	Turn de apa tip "Rojnovchi" V=50.00 m3, H=15.00 m	buc	1,0000	293 700,00	293 700,00
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t			9 157,180
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	58,58	5 330,78
	28111063	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare	t	1,0000	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	360,00	1 782,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	380,00	2 044,40
3	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 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
4	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			943,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	460,00	943,00
5	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
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			190,108
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	58,58	21,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	245,00	1,02
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	420,00	168,00
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			3 357,490
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	58,58	11,13
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	10,00	4,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	230,00	25,76
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	260,00	634,40
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	450,00	918,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	260,00	629,20
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	260,00	644,80
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	380,00	490,20
8	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie 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			80,287
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	58,58	3,51
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	38,00	64,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	6,33	2,15

1	2	3	4	5	6	7
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	4 200,00	2,51
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	4,20	4,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	360,00	0,36
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	185,00	2,40
9	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. (Astuparea cu buldozerul)	100 m3			436,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
10	TsD13A01	Udarea manuala a straturilor de pamint cu stropitoarea, pentru completarea umiditatii necesare compactarii, precum si a suprafetelor insamintate sau brazduite pentru consolidarea lor, in zona inaccesibila utilajului de udut mecanic	m3			99,042
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5200	58,58	89,04
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-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
12	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			98,612
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	58,58	67,37
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	165,00	25,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	160,00	3,68
13	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			83,228
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	58,58	4,69
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 208,33	71,29
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 900,00	5,70
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	51,12	0,36
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	165,00	1,19
14	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			141,016
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	58,58	8,79
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	58,58	61,51
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,29	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,48	0,14
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	14,50	4,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	51,12	1,53
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,45	0,92
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	37,20	2,98
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	310,00	31,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 200,00	21,70
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 200,00	3,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	41,60	4,99
15	CC01E1	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 (C1, D=10 mm)	kg			52,859
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	58,58	3,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	58,58	0,18
	2710602400000 D=10 mm	Otel beton OB 37 diam egal cu D=10 mm	kg	1,0250	44,80	45,92
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	17,30	2,60
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,45	0,18

1	2	3	4	5	6	7
16	CC01E1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere (C1, D=6 mm)	kg			52,859
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	58,58	3,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	58,58	0,18
	2710602400000 D=6 mm	Oțel beton OB 37 diam egal cu 6 mm	kg	1,0250	44,80	45,92
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	17,30	2,59
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	18,45	0,18
17	CC01E1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere (C2, D=10 mm)	kg			52,859
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	58,58	3,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	58,58	0,18
	2710602400000 D=10 mm	Oțel beton OB 37 diam egal cu D=10 mm	kg	1,0250	44,80	45,92
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	17,30	2,60
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	18,45	0,18
18	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	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
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	58,58	0,59
	2734113803207	Sirma neagră moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,45	0,18
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	51,12	51,12
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	47,00	0,24
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	9,25	0,14
19	IzD04A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mină	t			484,717
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	58,58	223,78
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	47,30	245,96
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	41,60	14,98
20	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Fundatie din beton monolit B 15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 586,040
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	58,58	234,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	58,58	23,43
	2663102100000 B15	Beton (Clasa B15)	m3	1,0250	1 166,67	1 213,77
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	370,00	92,50
21	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe înclinate 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) K=2,0000	m2			160,588
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	58,58	7,03
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	1,7000	38,00	129,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	6,33	4,30
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	4 200,00	5,03
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	1,1300	4,20	9,49
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	360,00	0,72
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	185,00	4,81
22	TsC54C	Strat de fundație din pietris	m3			395,344
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	58,58	57,99
	1421102200068	Pietris ciuruit nespălat de riu 7-15mm	m3	1,1500	245,00	281,75

1	2	3	4	5	6	7
	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
23	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			98,608
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	58,58	5,27
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 208,33	85,79
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 900,00	5,70
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	51,12	0,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	165,00	1,44
24	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (Teava pentru drenaj, D=160mm) Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m			339,850
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	58,58	21,67
	2521216700000 Drenaj D=160 mm	Teava din PVC neplastifiata (Teava drenaj D=160 mm)	m	1,0500	297,00	318,09
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	0,00	0,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	90,00	0,09
25	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (Teava pentru drenaj, D=110mm) Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m			275,592
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	58,58	21,67
	2521216700000 Drenaj d=110	Teava din PVC neplastifiata (Teava drenaj D=110 mm)	m	1,0500	237,00	253,83
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	0,00	0,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	90,00	0,09
26	TsA04C1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare	m3			154,651
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,6400	58,58	154,65
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			395,345
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	58,58	58,00
	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
28	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			141,016
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	58,58	8,79
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	58,58	61,51
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,29	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,48	0,14
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	14,50	4,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	51,12	1,53
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,45	0,92
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	37,20	2,98
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	310,00	31,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 200,00	21,70
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 200,00	3,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	41,60	4,99
29	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg			59,496
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	58,58	1,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	58,58	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	51,12	51,63
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	44,80	0,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,45	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	17,30	5,19
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	360,00	0,22
30	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de	m3			1 491,192

1	2	3	4	5	6	7
		sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	58,58	310,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	58,58	23,43
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,50	700,35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	165,00	124,72
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	245,00	170,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	140,00	45,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	370,00	92,50
31	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			52,624
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	58,58	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	58,58	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	44,80	45,92
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	17,30	2,59
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,45	0,18
32	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			52,625
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	58,58	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	58,58	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	44,80	45,92
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	17,30	2,60
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,45	0,18
33	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			52,039
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	58,58	3,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	58,58	0,18
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	44,80	45,92
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	17,30	2,60
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,45	0,18
34	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			52,039
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	58,58	3,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	58,58	0,18
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	44,80	45,92
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	17,30	2,60
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,45	0,18
35	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 637,200
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	58,58	360,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	58,58	26,36
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	2,50	780,22
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	165,00	126,78
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	245,00	172,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	10,00	3,40
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	140,00	45,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	360,00	100,80
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piesa inglobata MI 1-18, 16 un)	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
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	58,58	0,59

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,45	0,18
	2775276309886 MI	Confecții metalice înglobate în beton (Piesa înglobată MI 1-18, 16 un)	kg	1,0000	51,12	51,12
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	47,00	0,24
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	9,25	0,14
37	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	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
	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	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	51,12	51,12
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	47,00	0,24
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	9,25	0,14
38	IzD03C	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi până la 8 mm inclusiv, cu pensula de mină	t			382,438
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	58,58	151,14
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	41,60	216,32
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	41,60	14,98
39	IzD04C	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi până la 8 mm inclusiv, cu pensula de mină	t			766,062
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	58,58	364,37
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	47,30	378,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	41,60	23,29

APROBAT:

Intocmit
"Prim Energo" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

