

Obiect Alimentare cu apa a s. Briceni raionul  
Donduseni

Investitor

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructii, Constructia turnului - остальная часть зeил. работ находится в ГП</b>				
		<b>1.1. Lucrari terasamente</b>				
1	TsC03A1	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. I (Растит. слой)	100 m3			413,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	236,00	413,00
2	TsC26B1 κ=4	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II (κ=4 перемещению раститиу грунта с площадки)	100 m3			660,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	220,00	660,00
3	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			483,80 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	236,00	483,80
4	TsC26B1 κ=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II (κ=2 перемещению вынутаго гр-та на 10м)	100 m3			330,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	220,00	330,00
5	TsC26A1 κ=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (κ=2 - на 10м в подушку)	100 m3			580,70 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	220,00	580,70
6	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/ в подушку	100 m3			239,70 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	220,00	239,70
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. (Устройство грунтовой подушки) H=1,5м	100 m3			1 994,64 6,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	32,40	6,14
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	5,00	2,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	75,00	8,37
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	75,00	182,97
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 м3	h-ut	2,0400	275,00	560,87
	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	194,00	469,43
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	194,00	481,16
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	220,00	283,70
8	TsC26A1 κ=2	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (κ=2 - на 10м в пазух)	100 m3			581,17 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	220,00	581,17
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	m3			10,00

1	2	3	4	5	6	7
		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				10,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	32,40	10,00
10	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			710,17 285,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	32,40	285,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,50
11	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 (ля обвалования )	100 m3			531,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	236,00	531,00
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (TsI50E- anulat)	t			23,32 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	220,00	23,32
13	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			10,05 10,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	32,40	10,05
14	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%	100 m3			1 758,08 161,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	32,40	161,03
	2952240004004	Compactor auto cu ruloouri pina la 12 tf	h-ut	8,2320	194,00	1 597,04
15	TsC26B1 κ=4	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II (κ=4 возвращение раститю грунта)	100 m3			660,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	220,00	660,00
16	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			239,87 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	220,00	239,87
		<b>1.2. Fundamentul pentru turn</b>				
17	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 (C котлована в отвал)	100 m3			483,80 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	236,00	483,80
18	TsD30A	Compactarea pamintului sub cladiri cu compactoare grele de diametru 1,5 m la 6-9 lovituri pe o urma, suprafata groapei de fundatie: pina la 100 m2	100m2			3 113,39 371,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,4600	32,40	371,27
	2663102100007	Beton M100	m3	0,2450	900,00	220,91
	4100126202818	Apa	m3	3,3000	5,00	16,50
	34105400000011	Macara pe senile, 5 t	h-ut	6,0500	220,00	1 331,00
	34105400000014	Compactor, diam 1,5 m	h-ut	6,0500	194,00	1 173,70
19	TsA04B1	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 mijlociu (доработка)	m3			48,28 48,28

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	32,40	48,28
20	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			1 025,85 ----- 26,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8100	32,40	26,25
	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,9620	235,00	225,60
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	65,9000	8,50	560,15
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	9,8000	12,50	122,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2050	194,00	39,75
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,1840	12,50	2,30
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0520	156,00	7,80
	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,1210	246,00	29,50
	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,0670	185,00	12,00
21	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum	m2			94,63 ----- 1,62
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	32,40	1,62
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,0250	235,00	5,88
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,0780	235,00	18,33
	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,0190	235,00	4,47
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	4,0100	8,50	34,09
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	1,4400	8,50	12,24
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,8000	12,50	10,00
	4100116202806	Apa	m3	0,0120	5,00	0,06
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0020	275,00	0,55
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0240	194,00	4,65
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,0150	12,50	0,19
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0040	156,00	0,63
	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,0050	246,00	1,23
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	145,00	0,15
	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,0030	185,00	0,56
22	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			129,82 ----- 55,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	32,40	8,10
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	32,40	46,98
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	15,00	3,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 850,00	5,65
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 850,00	5,65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 850,00	57,00
23	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			12,22 ----- 2,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	32,40	2,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	32,40	0,10
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,50	9,74
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,25	0,19
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
24	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			11,76 ----- 1,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	32,40	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	32,40	0,10
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,50	9,74
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,25	0,19
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
25	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace	m3			752,11 ----- 127,98

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	32,40	115,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	32,40	12,96
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,50	281,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	135,00	106,88
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	235,00	171,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	5,00	1,37
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,43
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	3,96
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,50
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			19,19 6,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	32,40	6,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	32,40	0,32
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	32,40	0,32
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	7,00	0,11
27	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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			16,72 1,94
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	32,40	1,94
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,50	14,45
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	25,00	0,33
28	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (их отвала в пазухи)	100 m3			266,10 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	220,00	266,10
29	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 (пазухи)	100 m3			143,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	220,00	143,00
30	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			710,14 285,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	32,40	285,74
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,40
		<b>1.3. Constructia turnului</b>				
31	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			95,30 1,62
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	32,40	1,62
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 275,00	90,52
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	192,00	0,58
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	9,50	0,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	194,00	0,77
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	194,00	0,77
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	246,00	0,97
32	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast /Pentru drenaj	m3			379,90 37,25
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	32,40	37,25
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	235,00	307,85
	4100116202806	Apa	m3	0,2320	5,00	1,15

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	194,00	30,05
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	145,00	3,60
33	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm /Pentru drenal perforata	m			255,40 43,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,3300	32,40	43,10
	25212167010160	Teava din polietilena 160mm	m	1,0150	95,20	98,07
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,0170	42,00	0,70
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	450,00	1,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,2500	87,00	108,73
34	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm / для отвода дренажной воды	m			180,25 36,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1400	32,40	36,94
	25212167010110	Teava din polietilena 110mm	m	1,0150	47,50	49,18
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,0170	42,00	0,73
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	450,00	1,67
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	15,00	3,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,0200	87,00	88,74
35	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Оrcocob)	100m2			271,51 271,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	32,40	271,51
36	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			532,37 156,17
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	32,40	156,17
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	95,00	376,20
37	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast /Pentru perez	m3			379,48 37,26
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	32,40	37,26
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	235,00	308,06
	4100116202806	Apa	m3	0,2320	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	194,00	29,67
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	145,00	3,34
38	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica /perez	m2			95,34 1,62
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	32,40	1,62
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 275,00	90,53
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	192,00	0,58
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	9,50	0,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	194,00	0,77
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	194,00	0,77
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	246,00	0,98
		<b>1.4. Scara monolita Sc-1</b>				
39	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			346,35 346,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	32,40	346,35
40	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			710,17 285,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	32,40	285,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,50

1	2	3	4	5	6	7
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			360,75 ----- 32,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	32,40	32,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	235,00	270,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	126,00	26,41
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,51
42	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Placa trepte)	m2			129,74 ----- 55,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	32,40	8,10
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	32,40	46,98
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	15,00	3,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 850,00	5,48
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 850,00	5,48
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 850,00	57,24
43	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			12,22 ----- 2,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	32,40	2,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	32,40	0,10
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,50	9,74
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,25	0,19
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
44	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			11,76 ----- 1,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	32,40	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	32,40	0,10
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,50	9,74
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,25	0,19
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
45	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de 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)	m3			937,05 ----- 184,68
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	32,40	171,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	32,40	12,96
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,50	420,21
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	135,00	102,08
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	235,00	163,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	5,00	1,47
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,47
46		Teava din otel d=-50x3mm.	kg			12,60 ----- 0,00
	046	Teava din otel d=-50x3mm.	kg	1,0000	12,60	12,60
47		Teava din otel d:20x2mm	kg			12,60 ----- 0,00
	047	Teava din otel d:20x2mm.	kg	1,0000	12,60	12,60
48		Teava din otel d:40x3mm, L:1.0m	kg			12,60 ----- 0,00
	048	Teava din otel d:40x3mm, L:1.0m	kg	1,0000	12,60	12,60
49		MII -18- 16buc	kg			12,00 ----- 0,00
	049	MII -18- 16buc	kg	1,0000	12,00	12,00
50	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)	m2			81,99 ----- 60,59

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	32,40	60,59
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,4500	25,00	11,25
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	24,00	3,60
	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,1500	21,00	3,15
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0530	18,00	0,95
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	22,00	2,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		<b>2. Montarea turnului h-15m, V-50m3 si demontarea turnului h=12m, V= 25m3</b>				
51	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			2 522,70 ----- 2 197,69
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	32,40	194,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	60,1100	32,40	1 947,56
	7212030022700	Sudor	h-om	1,7200	32,40	55,73
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	2 850,00	14,13
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	3,8000	9,50	36,10
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-ln SR EN 10029	kg	0,8500	12,00	10,20
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	5,6500	4,20	23,73
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	5,6500	0,50	2,83
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,9600	30,00	28,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1500	24,00	3,60
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	12,50	6,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,2800	1,67	7,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1300	24,00	3,12
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,9900	190,00	188,12
52	M1M05R	Demontarea turnului de apa h-12m, V-25m3	m			123,99 ----- 29,16
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4500	32,40	14,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4500	32,40	14,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1920	24,00	4,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000	5,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1550	24,00	3,72
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,4500	190,00	85,50
		<b>3. Procurarea utilajului</b>				
53	Pret de piata	Turn "Rojnovski" V=50m3 H=15m (Термоэнергомонтаж) с наружной гидроизоляцией и внутренней покраской)	buc			165 758,00 ----- 0,00
	1111110	Turn "Rojnovski" V=50m3 H=15m (Термоэнергомонтаж) с наружной гидроизоляции и внутренней покраской)	buc	1,0000	165 758,00	165 758,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.