

## FORMULARUL F3.3

### OFERTĂ

Către **Primăria s.Antonești rl.Stefan Vodă**

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, Director Galciuc Igor reprezentanți ai ofertantului „**Capital**” SRL , mun.Chișinău str.Dumitru Rîșcanu 33/1 ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm **Lucrări de construcție a turnului de apă din s.Antonești rl.Stefan Vodă**

pentru suma fără TVA de 258 939-80 lei

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de 51 787-97 lei

Total oferta cu TVA de 310 727-77 lei

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cât mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de execuție anexate în **1 (o) luna**

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **60 zile**, respectiv pînă la data de **07 ianuarie 2018**, și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

4. Alături de oferta de bază:

depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;

nu depunem ofertă alternativă.

5. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

6. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data **07 / noiembrie / 2018**

Galciuc Igor, în calitate de director, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele „Capital SRL”.



## Deviz local de resurse № 1

### Lucrari de constructie turnului de apa BR-50 cu 15m

Valoarea de deviz 310 727,77 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 1:						

**Manopera:**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	97,58	57,66	5 626,46
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	9,17	57,66	528,74
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	30,74	57,66	1 772,47
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,70	57,66	98,02
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	15,15	57,66	873,55
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	56,30	57,66	3 246,26
7.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,80	57,66	334,43
8.	7212030022700	Sudor	h-om	7,56	57,66	435,91
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,51	57,66	260,04
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,02	57,66	923,72
11.	9312040019600	Sapator	h-om	20,15	57,66	1 161,85
<b>Total manopera</b>						<b>15 261,45</b>

**Materiale:**

1.	111-1	Costul turnului BR-50 H-15m si transportarea	buc	1,00	143 000,00	143 000,00
2.	1111122200002	Tablou de semnalizare sau sonerii	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,84	200,00	368,00
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	19,25	200,00	3 850,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	20,87	160,00	3 339,20
6.	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,02	30,00	0,60
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,62	40,00	24,80
8.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,04	40,00	1,60
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,04	3 000,00	120,00
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,42	3 000,00	1 260,00
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,04	3 000,00	120,00
12.	2051142950700	Dibluri	buc	4,00	6,00	24,00
13.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	26,08	6,00	156,48
14.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,01	600,00	6,00
15.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,76	40,00	30,40
16.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,70	30,00	81,00
17.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	6,36	30,00	190,80
18.	2320187315789	Decofrol	kg	2,54	30,00	76,20
19.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	39,22	18,00	705,96
20.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06	18,00	1,08
21.	25212167170501	Teava din material plastic d 90 mm	m	15,00	50,00	750,00
22.	25212167170501 2	Teava din material plastic d 63 mm	m	15,00	40,00	600,00



23.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	1,20	60,00	72,00
24.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	3,60	80,00	288,00
25.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	5,70	120,00	684,00
26.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	1,20	100,00	120,00
27.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	5 215,70	2,10	10 952,97
28.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,25	6,00	1,50
29.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	7,21	6,00	43,26
30.	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	6,00	7,00	42,00
31.	2682132601626	Carton bitumat	m2	2,10	70,00	147,00
32.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	200,08	18,00	3 601,44
33.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,18	30,00	95,40
34.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	15,00	18,00	270,00
35.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	100,00	100,00
36.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	7,50	100,00	750,00
37.	2863147306828	Buton de actionare si comanda	buc	1,00	100,00	100,00
38.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,30	60,00	318,00
39.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	12,15	50,00	607,50
40.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	4,00	7,00	28,00
41.	2875274122000	Racord olandez	buc	4,00	100,00	400,00
42.	3130134817404	Cablu de energie	m	30,60	40,00	1 224,00
43.	3220137315778	Decapant	kg	0,33	30,00	9,90
44.	4011106202741	Energie electrica	kw	21,60	2,10	45,36
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,42	6,00	44,52
46.	4100126202818	Apa	m3	0,16	6,00	0,96
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>177 651,93</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	4,00	400,00	1 600,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,67	300,00	201,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,34	100,00	34,00
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	100,00	1,00
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	100,00	2,00
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,70	400,00	280,00
7.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,01	90,27	91,18
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21- 0,39 mc buldoex	h-ut	10,84	400,00	4 336,00
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,47	400,00	188,00
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,80	400,00	1 920,00
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	15,90	50,00	795,00
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,51	30,00	45,30
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,13	50,00	156,50
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,30	100,00	30,00
15.	3110500002402	Transformator de sudura 10-60 W 60 KwA 50 Hz	h-ut	0,05	100,00	5,00
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,00	350,00	2 100,00
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,00	300,00	3 000,00
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>14 784,98</b>

Total	lei	207 698,36
-------	-----	------------



Asiguraea sociala si medicala	22,50 %	3 433,83
Cheltueli de transport	4,00 %	7 106,08
Cheltueli de depozitare	2,00 %	3 553,04
Total	100,00 +	221 791,31
Cheltueli de regie	14,50 %	32 159,74
Total	100,00 +	253 951,05
Beneficiu de deviz	6,00 %	15 237,05
Total	100,00 +	269 188,10
TVA	20,00 %	41 539,67

**Total deviz:**

**310 727,77**

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)





Obiect s.Antonesti r-nul Stefan Voda

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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Fundatia la turn</b>				
1	RpCD06C	Innadirea - prin suprapunere cu sudura electrica - a armaturilor de otel-beton existente la elementele de beton armat peste d=30 mm	buc			121,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8400	57,66	48,44
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3500	50,00	67,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,4000	2,10	5,04
	3110500002402	Transformator de sudura 10-60 W 60 KwA 50 Hz	h-ut	0,0050	100,00	0,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	100,00	0,13
2	TsC02D2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg. II	100 m3			2 385,54
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,9700	400,00	2 385,54
3	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			178,75
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,75
4	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			980,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,86
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,39
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			434,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	56,94
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	6,00	0,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	125,63
6	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			191,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	30,00	4,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	60,00	15,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,59
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 000,00	5,66
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 000,00	5,66
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 000,00	59,43
7	CC01A1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			21,16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0470	57,66	2,71
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
8	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			1 019,64

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,10	392,38
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	160,00	126,07
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	200,00	145,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	6,00	1,64
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,71
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
9	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			14,71
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	18,00	2,70
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	600,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	6,00	0,60
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	30,00	9,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	100,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	100,00	0,09
10	RpCD06C	Innadiria - prin suprapunere cu sudura electrica - a armaturilor de otel-beton existente la elementele de beton armat peste d=30 mm	buc			121,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8400	57,66	48,43
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3500	50,00	67,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,4000	2,10	5,04
	3110500002402	Transformator de sudura 10-60 W 60 KwA 50 Hz	h-ut	0,0050	100,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	100,00	0,00
11	IzF04A	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			43,43
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	18,00	30,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	6,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	600,00	0,28
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	6,00	6,78
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	100,00	0,09
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	1,32
12	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			430,77
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	430,77
		<b>2. Fundatie tiranti</b>				
13	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			178,75
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,75
14	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			1 347,29
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	57,66	285,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,83
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,10	614,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	160,00	125,44
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	200,00	144,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	6,00	2,11
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,68
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	6,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,00



1	2	3	4	5	6	7
		<b>3. Conectarea turnului la rețeaua existentă</b>				
15	SA14I	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, la construcții industriale, având diametrul de 90 mm	m			124,56
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,5400	57,66	31,14
	25212167170501	Teava din material plastic d 90 mm	m	1,0000	50,00	50,00
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,1200	80,00	9,60
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1900	120,00	22,80
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	100,00	4,00
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	60,00	2,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	40,00	1,01
	3220137315778	Decapant	kg	0,0120	30,00	0,36
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0361	90,27	3,25
16	SA14G	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, la construcții industriale, având diametrul de 63 mm	m			110,04
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,4700	57,66	27,10
	252121671705012	Teava din material plastic d 63 mm	m	1,0000	40,00	40,00
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,1200	80,00	9,60
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1900	120,00	22,80
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	100,00	4,00
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	60,00	2,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	40,00	1,01
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	30,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0314	90,27	2,83
		<b>4. Invaluirea turnului</b>				
17	TsC02D1	Săpatura mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare auto teren cat. II.	100 m <sup>3</sup>			1 907,88
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 907,88
18	TsI50A1	Transportarea pământului cu autobasculanta la distanță de 1 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	300,00	15,00
19	TsC18B1	Săpatura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, în teren cat. 2	100 m <sup>3</sup>			1 095,76
	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	2,7400	400,00	1 095,76
		<b>5. Panou de derejare</b>				
20	RpED01A2	Montarea cablurilor pentru energie electrică, instalate liber în sănturi sau pe fundul canalelor, având secțiunea conductorilor până la 16 mm <sup>2</sup> . Pentru instalarea cablurilor trase prin tuburi de protecție metalice, exclusiv tubul de protecție pentru racordare la motoare, aparate sau tablouri	m			84,85
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,1500	57,66	8,65
	3130134817404	Cablu de energie	m	1,0200	40,00	40,80
	2811236309901	Confecții metalice de linii	kg	0,5000	18,00	9,00
	2661126408701	Fisic tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	7,00	1,40
	2811236311006	Doze de ramificație	buc	0,2500	100,00	25,00
21	RpEE11A	Montarea tablourilor de sonerii sau semnalizare optică, având 5 numere, instalat pe dibluri din lemn sau plastic	buc			3 111,86
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	1,0000	57,66	57,66
	1111122200002	Tablou de semnalizare sau sonerii	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	6,00	24,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap înecat creștat 5 x 50 F1	buc	4,0000	7,00	28,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	40,00	0,40
	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,2000	6,00	1,20
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0200	30,00	0,60
22	RpEE20A	Montarea butonului de comandă : buton comandă - simbol 2801	buc			218,00
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2863147306828	Buton de acționare și comandă	buc	1,0000	100,00	100,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	100,00	100,00



1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	6,00	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	40,00	0,40
		<b>6. Turn de apa BR-50 H-15m</b>				
23	IA31E	Rezervor metalic cu pereti dubli pentru combustibil lichid, avind volumul de 80,1 ... 100 mc	buc			5 500,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	56,3000	57,66	3 246,26
	2875274122000	Record olandez	buc	4,0000	100,00	400,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0350	40,00	1,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	18,00	1,08
	2682132601626	Carton bitumat	m2	2,1000	70,00	147,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,7000	30,00	81,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,6000	40,00	24,00
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	4,0000	400,00	1 600,00
24		Costul turnului si transportarea	buc			143 000,00
	111-1	Costul turnului BR-50 H-15m si transportarea	buc	1,0000	143 000,00	143 000,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**SRL "Capital"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**s.Antonesti r-nul Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1****Lucrari de constructie turnului de apa BR-50 cu 15m**

Valoarea de deviz 310 727,77 lei



№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Fundatia la turn</b>				
1	RpCD06C	Innadierea - prin suprapunere cu sudura electrica - a armaturilor de otel-beton existente la elementele de beton armat peste d=30 mm	buc	8,00	121,60 48,44	972,80 387,48
2	TsC02D2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg. II	100 m3	0,498	2 385,54 0,00	1 188,00 0,00
3	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	4,00	178,75 178,75	714,98 714,98
4	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	0,332	980,24 508,86	325,44 168,94
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,60	434,41 56,94	695,06 91,10
6	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	21,20	191,87 98,02	4 067,67 2 078,07
7	CC01A1	Armaturi din otel beton PC 52	kg	195,20	21,16	4 130,18



1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv			2,71	528,74
8	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	24,00	1 019,64 227,76	24 471,35 5 466,17
9	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	21,20	14,71 2,31	311,77 49,01
10	RpCD06C	Innadirea - prin suprapunere cu sudura electrica - a armaturilor de otel-beton existente la elementele de beton armat peste d=30 mm	buc	1,00	121,97 48,43	121,97 48,43
11	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	21,20	43,43 2,31	920,75 49,01
12	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	0,26	430,77 0,00	112,00 0,00
		<b>Total Fundatia la turn Inclusiv salariu</b>				<b>38 031,97 9 581,93</b>
		<b>2. Fundatie tiranti</b>				
13	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	2,50	178,75 178,75	446,87 446,87
14	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si	m3	2,50	1 347,29 311,36	3 368,22 778,41





1	2	3	4	5	6	7
		turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimei pina la 35 m inclusiv				
		<b>Total Fundatie tiranti Inclusiv salariu</b>				<b>3 815,09 1 225,28</b>
		<b>3. Conectarea turnului la retea existenta</b>				
15	SA14I	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 90 mm	m	15,00	124,56 31,14	1 868,40 467,05
16	SA14G	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 63 mm	m	15,00	110,04 27,10	1 650,63 406,50
		<b>Total Conectarea turnului la retea existenta Inclusiv salariu</b>				<b>3 519,03 873,55</b>
		<b>4. Invualuira turnului</b>				
17	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	1,65	1 907,88 0,00	3 148,00 0,00
18	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	200,00	15,00 0,00	3 000,00 0,00
19	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	1,65	1 095,76 0,00	1 808,00 0,00
		<b>Total Invualuira turnului Inclusiv salariu</b>				<b>7 956,00</b>
		<b>5. Panou de derejare</b>				
20	RpED01A2	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp. Pentru instalarea cablurilor trase prin tuburi de protectie metalice, exclusiv tubul de protectie pentru racordare la motoare, aparate sau tablouri	m	30,00	84,85 8,65	2 545,47 259,47
21	RpEE11A	Montarea tablourilor de sonerii	buc	1,00	3 111,86	3 111,86



1	2	3	4	5	6	7
		sau semnalizare optica, avind 5 numere, instalat pe dibluri din lemn sau plastic			57,66	57,66
22	RpEE20A	Montarea butonului de comanda : buton comanda - simbol 2801	buc	1,00	218,00 17,30	218,00 17,30
		<b>Total Panou de derejare Inklusiv salariu</b>				<b>5 875,33 334,43</b>
		<b>6. Turn de apa BR-50 H-15m</b>				
23	IA31E	Rezervor metalic cu pereti dubli pentru combustibil lichid, avind volumul de 80,1 ... 100 mc	buc	1,00	5 500,94 3 246,26	5 500,94 3 246,26
24		Costul turnului si transportarea	buc	1,00	143 000,00 0,00	143 000,00 0,00
		<b>Total Turn de apa BR-50 H-15m Inklusiv salariu</b>				<b>148 500,94 3 246,26</b>

	Total	lei	207 698,36
	Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	3 433,83
	Cheltueli de transport	4,00 %	7 106,08
	Cheltueli de depozitare	2,00 %	3 553,04
	Total	100,00 +	221 791,31
	Cheltueli de regie	14,50 %	32 159,74
	Total	100,00 +	253 951,05
	Beneficiu de deviz	6,00 %	15 237,05
	Total	100,00 +	269 188,10
	TVA	20,00 %	41 539,67
	<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>		<b>310 727,77 15 261,45</b>

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

