

Alimentarea cu apa a satului Bumbata, r-ul Ungheni. N50906

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1 Turnul de apa . amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 229 743,29 lei

Intocmit in prețuri curente 13.06.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Capitolul 1. Lucrari terasamente				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	1,2000	882,00	1 058,40
2	TsC26A1	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	100 m3	1,2000	554,40	665,28
3	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	0,8000	882,00	705,60
4	TsC26A1	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	100 m3	0,8000	554,40	443,52
5	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	0,8000	861,00	688,80
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,6300	945,00	595,35

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	107,0000	19,20	2 054,40
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,6300	200,17	126,11
		<i>Total</i>	lei			6 337,46
		Total Capitolul 1. Lucrari terasamente Inclusiv salariu				6 337,46 19,27
		2. Capitolul 2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta- asfalta				
9	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	0,5300	1 165,04	617,47
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	14,0800	443,37	6 242,71
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	16,6000	601,38	9 982,84
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	166,0000	197,46	32 778,68
		<i>Total</i>	lei			49 621,70
		Total Capitolul 2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta- asfalta Inclusiv salariu				49 621,70 1 968,26
		3. Capitolul 3. Gard metalic H=1,5m L=134m+poarta si portita				
13	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si	buc	57,0000	50,19	2 860,55

1	2	3	4	5	6	7
		ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m k=0,25				
14	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B7,5	m3	4,4000	2 009,98	8 843,91
15	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B12,5	m3	0,1400	2 061,64	288,63
16	CO07A1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg	1 637,0000	32,85	53 767,65
17	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,6370	1 217,09	1 992,37
		<i>Total</i>	lei			67 753,11
		Total Capitolul 3. Gard metalic H=1,5m L=134m+poarta si portita Inclusiv salariu				67 753,11 17 735,66
		4. Capitolul 4,Rigola de scurgere - Tip I-22m				
18	AcE52A	Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare	m3	2,6400	661,95	1 747,56
19	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B10	m3	3,3000	2 062,01	6 804,63
20	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	16,5000	136,68	2 255,19

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			10 807,38
		Total Capitolul 4,Rigola de scurgere -Tip I-22m Inklusiv salariu				10 807,38 4 263,21
		5. Capitolul 5. Spatii verzi				
21	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	1,2000	52,50	63,00
22	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	10,0800	539,84	5 441,63
23	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi fara costul arborilor	buc	78,0000	1,23	96,10
24	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	78,0000	0,44	34,12
25	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	78,0000	182,14	14 207,02
		<i>Total</i>	lei			19 841,87
		Total Capitolul 5. Spatii verzi Inklusiv salariu				19 841,87 6 471,91
		6. Capitolul 6. Scara				
26	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	5,5000	157,22	864,73
27	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5	m3	1,1000	1 744,39	1 918,83
28	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului,	kg	18,4800	38,46	710,65

1	2	3	4	5	6	7
		cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m Plasa				
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Perila la scara	kg	60,0000	53,62	3 217,40
30	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0600	1 217,17	73,03
		<i>Total</i>	lei			6 784,64
		Total Capitolul 6. Scara Inclusiv salariu				6 784,64 2 136,02

		Total	lei	161 146,16
		Asigurarea sociala	24 %	7 822,64
		Cheltuieli de transport	4 %	4 747,51
		Total		173 716,31
		Cheltuieli de regie	7 %	12 160,14
		Beneficiu	3 %	5 576,29
		Total		191 452,74
		TVA	20 %	38 290,55
		Total deviz: Inclusiv salariu	229 743,29	

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Boghenii Noi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 7-1-1
Turnul de apa . amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 229 743,29 lei

Intocmit in prețuri curente 13.06.2022

№ 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 № 7-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	3,7950	84,97	322,46
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,3306	84,97	113,06
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	21,4500	84,97	1 822,60
4.	7129020012800	Pavator	h-om	10,1896	84,97	865,81
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	52,4160	84,97	4 453,79
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	8,3000	84,97	705,25
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	66,8752	84,97	5 682,38
8.	7137010011500	Electrician	h-om	1,1400	84,97	96,87
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	10,9287	84,97	928,61
10.	7212030022700	Sudor	h-om	0,6000	84,97	50,98
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	49,1100	84,97	4 172,88
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	11,4000	84,87	967,52
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	56,0124	84,97	4 759,37
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	85,3650	84,97	7 253,46
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,6992	84,97	399,29
		Total manopera				32 594,33

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	10,0800	98,00	987,84
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,9000	15,50	13,95
3.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	15,6040	2 000,00	31 208,00
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	21,0820	400,00	8 432,80
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0025	400,00	1,00
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,4980	400,00	199,20
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	18,4589	270,00	4 983,90
8.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	3,3000	400,00	1 320,00
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,6546	1,00	1,66
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0109	7 700,00	83,93
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0771	7 700,00	593,67
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,5500	120,00	66,00
13.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,4850	120,00	178,20
14.	2320166200676	White spirit	kg	3,3092	30,00	99,28
15.	2320187315789	Decofrol	kg	2,6400	15,50	40,92

16.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	13,2366	55,00	728,01
17.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,6183	42,00	277,97
18.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,1850	55,00	450,18
19.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,9334	32,00	29,87
20.	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	2,7720	4,00	11,09
21.	26631021000014	Beton B7,5	m3	4,5773	1 200,00	5 492,76
22.	26631021000015	Beton B12,5	m3	0,1456	1 250,00	182,00
23.	26631021000019	Beton B10	m3	3,4330	1 250,00	4 291,25
24.	26631021000027	Beton B12,5	m3	1,1444	1 250,00	1 430,50
25.	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	18,8496	30,00	565,49
26.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,8260	30,00	54,78
27.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1 718,8500	24,50	42 111,82
28.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,1848	32,00	5,91
29.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,6000	32,00	19,20
30.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,1000	32,00	35,20
31.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	60,0000	35,00	2 100,00
32.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	5,7000	35,00	199,50
33.	2830127303001	Arbori	buc	81,9000	150,00	12 285,00
34.	283012730300105	Arbori f/a pret	buc	81,9000	0,00	0,00
35.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,7600	30,00	52,80
36.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,9370	45,00	87,16
37.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,6500	15,50	25,58
38.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,6500	2,50	4,12
39.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0275	60,00	1,65
40.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1650	30,00	4,95
41.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,1170	2,64	5,59
42.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,0966	5,00	20,48
43.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,9034	5,00	4,52
Total materiale de constructii						118 687,73

Utilaje de constructii:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,3730	420,00	576,66
2.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,8798	227,50	200,15
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	6,6528	227,50	1 513,51
4.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,8798	240,00	211,15
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,0575	420,00	1 284,15
6.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,9750	35,00	34,12
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,9900	420,00	2 935,80
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2520	420,00	105,84
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6600	27,15	17,92
10.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	2,5480	45,50	115,93
11.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	4,7040	27,15	127,72
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,5067	40,00	220,27
13.	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,0517	87,00	4,50

14.	2952270006612	Trolu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0185	48,90	0,90
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,3908	15,00	50,87
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2750	400,00	110,00
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,8480	300,00	2 054,40
18.	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	0,1346	210,00	28,27
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4068	80,00	32,54
20.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	6,8400	35,00	239,40
Total utilaje de construcții						9 864,10

Total	lei	161 146,16
Asigurarea sociala	24 %	7 822,64
Cheltuieli de transport	4 %	4 747,51
Total		173 716,31
Cheltuieli de regie	7 %	12 160,14
Beneficiu	3 %	5 576,29
Total		191 452,74
TVA	20 %	38 290,55

Total deviz:

229 743,29

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s,Boghenii Noi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Alimentarea cu apa a satului Bumbata, r- ul Ungheni. N50906 **Investitor Primaria com. Boghenii Noi****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. Capitolul 1. Lucrari terasamente				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			882,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	420,00	882,00
		<i>Total</i>	lei			1 058,40
2	TsC26A1	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	100 m3			554,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	420,00	554,40
		<i>Total</i>	lei			665,28
3	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			882,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	420,00	882,00
		<i>Total</i>	lei			705,60
4	TsC26A1	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	100 m3			554,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	420,00	554,40
		<i>Total</i>	lei			443,52
5	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			861,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	420,00	861,00
		<i>Total</i>	lei			688,80
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			945,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	420,00	945,00
		<i>Total</i>	lei			595,35
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,20
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
		<i>Total</i>	lei			2 054,40
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			200,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	400,00	1,59
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	420,00	168,00
		<i>Total</i>	lei			126,11
		2. Capitolul 2. Imbracaminte				

1	2	3	4	5	6	7
		rutiera din piatra sparta- asfalta				
9	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			1 165,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
		<i>Total</i>	lei			617,47
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrante, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			443,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	270,00	353,97
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	227,50	34,81
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	80,00	1,84
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	420,00	20,16
		<i>Total</i>	lei			6 242,71
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere	m3			601,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	400,00	508,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	5,00	0,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	420,00	17,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	227,50	49,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	80,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			9 982,84
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			197,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 000,00	188,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	400,00	1,20
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	30,00	0,33
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	227,50	1,21
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	227,50	1,21
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	240,00	1,27
		<i>Total</i>	lei			32 778,68
		3. Capitolul 3. Gard metalic H=1,5m L=134m+poarta si portita				
13	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m k=0,25	buc			50,19
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	84,97	1,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	84,97	40,79
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	35,00	3,50
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	35,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			2 860,55
14	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B7,5	m3			2 009,98
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	84,97	724,79
	26631021000014	Beton B7,5	m3	1,0300	1 200,00	1 248,35

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	15,00	5,25
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	45,50	14,79
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	27,15	16,29
		<i>Total</i>	lei			8 843,91
15	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B12,5	m3			2 061,64
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	84,97	724,79
	26631021000015	Beton B12,5	m3	1,0300	1 250,00	1 300,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	15,00	5,29
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	45,50	14,79
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	27,15	16,29
		<i>Total</i>	lei			288,63
16	CO07A1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg			32,85
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	24,50	25,72
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	45,00	0,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	2,64	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	55,00	0,28
		<i>Total</i>	lei			53 767,65
17	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 217,09
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,21
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	55,00	429,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,80
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,98
		<i>Total</i>	lei			1 992,37
		4. Capitolul 4,Rigola de scurgere - Tip I-22m				
18	AcE52A	Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare	m3			661,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,7800	84,97	151,25
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,2500	400,00	500,00
	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	0,0510	210,00	10,71
		<i>Total</i>	lei			1 747,56
19	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B10	m3			2 062,01
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	84,97	724,79
	26631021000019	Beton B10	m3	1,0300	1 250,00	1 300,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	15,00	5,25
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	45,50	14,79
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	27,15	16,29
		<i>Total</i>	lei			6 804,63
20	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			136,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	120,00	10,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 700,00	26,97
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 700,00	3,83
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,50	1,86
		<i>Total</i>	lei			2 255,19
		5. Capitolul 5. Spatii verzi				
21	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			52,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	420,00	52,50
		<i>Total</i>	lei			63,00
22	TsH09C	Semanaarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			539,84
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,84
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	98,00	98,00
		<i>Total</i>	lei			5 441,63
23	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi fara costul arborilor	buc			1,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	84,97	1,23
	283012730300105	Arbori f/a pret	buc	1,0500	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			96,10
24	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			0,44
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	35,00	0,44
		<i>Total</i>	lei			34,12
25	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc			182,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	150,00	157,50
		<i>Total</i>	lei			14 207,02
		6. Capitolul 6. Scara				
26	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			157,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	60,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,50	0,75
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,50	4,65
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 700,00	27,02
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 700,00	3,78
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,50	1,86
		<i>Total</i>	lei			864,73
27	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5	m3			1 744,39
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	26631021000027	Beton B12,5	m3	1,0250	1 250,00	1 300,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	27,15	16,29
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 918,83
28	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m Plasa	kg			38,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0720	84,97	6,12
	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	1,0200	30,00	30,60
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,1500	4,00	0,60
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0010	48,90	0,05
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,0028	87,00	0,24
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0350	15,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			710,65
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Perila la scara	kg			53,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,87	16,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,64	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,50	0,23
		<i>Total</i>	lei			3 217,40
30	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 217,17
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,17
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	55,00	429,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,83
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,67
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			73,03

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria c.Boghenii Noi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.