

Forarea sondei arteziene in sat. Bugeac, r-nul Comrat

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 11-05-2020 Plan General

Valoarea de deviz 170 762,43 lei

Intocmit in prețuri curente 25.04.2020

№ 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. Lucrari de construcții				
		1.1. Acoperirea cu petris si nisip a platformei				
1	TsD7E1	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. 92-94%	100 m3	1,27	894,646	1 136,72
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	42,37	333,749	14 141,71
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	63,56	471,046	29 939,67
		<i>Total</i>	lei			45 218,10
		Total Acoperirea cu petris si nisip a platformei Inclusiv salariu				45 218,10 6 580,46
		1.2. Imprejmuire				
		1.2.1. Gard Metalic				
4	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in	m3	4,56	129,317	589,69

1	2	3	4	5	6	7
		pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare				
5	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	4,54	1 777,177	8 068,38
6	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	4,56	18,999	86,64
7	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,14	1 797,896	251,71
8	CO07A	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit	kg	1 520,19	38,35	58 298,75
9	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	1,52	768,532	1 168,17
		<i>Total</i>	lei			68 463,33
		Total Gard Metalic Inclusiv salariu				68 463,33 28 697,11
		1.2.2. Poarta si portita				
10	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	0,51	129,317	65,95

1	2	3	4	5	6	7
11	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	0,51	1 588,549	810,16
12	CK14A	Portita metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel sveler (1x1.235x1.052)	m2	5,62	520,555	2 925,52
13	CK14A	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	m2	1,30	234,168	304,42
14	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	0,51	18,999	9,69
15	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	0,26	768,531	199,82
		<i>Total</i>	lei			4 315,56
		Total Poarta si portita Inclusiv salariu				4 315,56 1 191,07
		<i>Total</i>	lei			72 778,88
		Total Imprejmuire				72 778,88

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				29 888,18
		1.3. Amenajarea spatii verzi				
16	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	2,50	129,317	323,29
17	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc	20,00	15,738	314,76
18	TsH24C	Inverzirea spatiului cu arbori	buc	15,00	29,024	435,37
19	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	2,50	18,999	47,50
20	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	2,50	47,241	118,10
21	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	0,09	389,558	35,06
22	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	0,09	53,204	4,79
		<i>Total</i>	lei			1 278,87
		Total Amenajarea spatii verzi Inclusiv salariu				1 278,87 603,83
		<i>Total</i>	lei			119 275,85
		Total Lucrari de construc'ii Inclusiv salariu				119 275,85 37 072,47

		Total	lei	119 275,85
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	8 341,31
		Transportarea materialelor	5 %	3 961,23
		Cheltuieli de regie	5 %	6 578,92

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu	3 %			4 144,72
		TVA	20 %			28 460,41
		Total deviz: Inclusiv salariu				170 762,43

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Forarea sondei arteziene în sat.
Bugeac, r-nul Comrat**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 11-05-2020

Plan General

Valoarea de deviz 170 762,43 lei

Intocmit în prețuri curente 25.04.2020

№ 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 № 11-05-2020:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	19,6655	57,66	1 133,92
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,5606	57,66	32,32
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,0847	57,66	120,21
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	12,1844	57,66	702,55
5.	7212030022700	Sudor	h-om	2,4631	57,66	142,02
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	577,9873	30,00	17 339,62
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	137,0782	57,66	7 903,93
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	168,1912	57,66	9 697,90
		Total manopera				37 072,47

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,0638	100,00	6,38
2.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	242,3753	16,50	3 999,19
3.	1111000100001	Artar	buc	15,9437	25,00	398,59
4.	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	21,2583	12,50	265,73

5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	77,2672	320,00	24 725,50
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	53,4742	220,00	11 764,33
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,8447	5,20	9,59
8.	2320166200676	White spirit	kg	3,6894	27,30	100,72
9.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	14,7575	35,55	524,63
10.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,2964	25,50	33,06
11.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	7,3788	0,00	0,00
12.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	16,1584	29,50	476,67
13.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,0406	29,30	30,49
14.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	5,7393	1 200,00	6 887,12
15.	2710403602457	Tabla neagra cal.I 1,8 mm grosime	kg	225,8940	9,92	2 240,87
16.	2710703518270	Otel profilat	kg	1 696,6268	16,00	27 146,03
17.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	9,5700	40,74	389,88
18.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	12,9267	3,50	45,24
19.	4011106202741	Energie electrica	kw	12,6766	1,99	25,23
20.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3614	12,00	4,34
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,3225	12,00	15,87
22.	4100126202818	Apa	m3	11,2597	12,00	135,12
		Total materiale de construcții				79 224,57

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	47,2908	45,00	2 128,09
2.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	6,2475	120,00	749,70
3.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,3099	13,42	44,42
4.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,3144	180,00	56,60
		Total utilaje de construcții				2 978,81

Total	lei	119 275,85
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	8 341,31
Transportarea materialelor	5 %	3 961,23
Cheltuieli de regie	5 %	6 578,92
Beneficiu	3 %	4 144,72
TVA	20 %	28 460,41

Total deviz: **170 762,43**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Forarea sondei arteziene in sat. Bugeac, r-nul Comrat **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Lucrari de construc'ii				
		1.1. Acoperirea cu petris si nisip a platformei				
1	TsD7E1	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. 92-94%	100 m3			894,646
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	57,66	304,60
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	120,00	590,05
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			333,749
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	55,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	220,00	257,23
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,28
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	20,09
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			471,046
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,989932	57,66	60,67
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1437	320,00	389,01
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,28
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	20,09
		1.2. Imprejmuire				
		1.2.1. Gard Metalic				
4	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			129,317
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	57,66	129,32
5	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			1 777,177
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	217,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	24,52
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 200,00	1 327,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	220,00	185,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,00	3,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	180,00	10,91
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	13,42	8,56
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			18,999
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	19,00
7	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 797,896
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	251,28

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	24,51
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 200,00	1 327,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	220,00	175,64
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	180,00	10,91
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	13,42	8,56
8	CO07A	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit	kg			38,35
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3500	30,00	11,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	6,13
	2710703518270	Otel profilat	kg	1,0500	16,00	17,86
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,74	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	1,99	0,01
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	3,50	0,03
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	29,50	0,31
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1500	16,50	2,63
9	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			768,532
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	394,69
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,55	294,74
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	0,00	0,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,30	17,13
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	27,30	56,58
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,20	5,39
		1.2.2. Poarta si portita				
10	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			129,317
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	57,66	129,32
11	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			1 588,549
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	217,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	24,52
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 200,00	1 327,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	180,00	10,91
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	13,42	8,56
12	CK14A	Portita metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel sveler (1x1.235x1.052)	m2			520,555
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	22,58
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	30,00	59,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	21,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	45,15
	2710403602457	Tabla neagra cal.I 1,8 mm grosime	kg	17,425267	9,92	356,23
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	25,50	5,26
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	40,74	9,66
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,99	0,94
13	CK14A	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	m2			234,168
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	11,64
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	30,00	30,61

1	2	3	4	5	6	7
	2710403602457	Tabla neagra cal.I 1,8 mm grosime	kg	17,425267	9,92	183,73
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	25,50	2,71
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	40,74	4,98
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,99	0,49
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			18,999
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	19,00
15	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			768,531
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	394,69
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,55	294,74
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	0,00	0,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,30	17,13
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	27,30	56,58
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,20	5,39
		1.3. Amenajarea spatii verzi				
16	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			129,317
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	57,66	129,32
17	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc			15,738
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	57,66	2,45
	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	1,0000	12,50	13,29
18	TsH24C	Inverzirea spatiului cu arbori	buc			29,024
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	57,66	2,45
	1111000100001	Artar	buc	1,0000	25,00	26,57
19	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			18,999
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	19,00
20	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			47,241
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	45,97
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,28
21	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2			389,558
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	318,70
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,666667	100,00	70,86
22	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			53,204
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	40,45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,00	12,75

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

