

Obiect Forarea sondei arteziene in sat. Bugeac, rnul Comrat 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
		1. Lucrari de foraj				
		1.1. Lucrari pregatitoare pentru foraj				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (Устройство зумпфов и отстойников)	100 m3			1 317.000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4.3900	300.00	0.000
2	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (ручная доработка)	m3			98.780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.7100	36.45	98.78
3	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. (глина)	100 m3			1 431.000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4.7700	300.00	0.000
4	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km (подвоз глины)	t			9.120
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0760	120.00	0.000
5	FjH01C	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.250 kg/dm3	m3			222.843
	8113020070100	Sondor	h-om	2.2500	36.45	82.013
	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	400.0000	0.30	82.01
	1212121212121	Apa	m3	0.8600	8.00	120.00
	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	2.2500	2.00	6.88
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0.4500	1.00	4.50
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0.4500	20.00	0.45
6	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica УРБ-3АМ	buc			17 383.950
	8113020070100	Sondor	h-om	171.0000	36.45	6 232.950
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1.0000	3 100.00	6 232.95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1.8000	3 100.00	3 255.00
	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0.5000	3 100.00	5 859.00
	2873145887002	Cuie	kg	30.0000	13.00	1 627.50
7	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 18 cm, in elementele de metal, avind grosimea de pina la 18 cm (устройство фильтра 18 п.м. отверстия на п.м. -720шт)	buc			8.989
	7123010010200	Betonist	h-om	0.1200	36.45	4.374
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.5000	2.50	4.37
	2811236832352-18	Burghiu widia 18mm	buc	0.3000	1.20	3.94
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0.0600	5.00	0.38

1	2	3	4	5	6	7
8	pret de piata	Costul sirmei pentru filtru	m			3.000 0.000
	211-8	Costul sirmei pentru filtru	m	1.0000	3.00	3.00
9	pret de piata	Сетка галунного плетения	m2			25.000 0.000
	211-9	Сетка галунного плетения	m2	1.0000	25.00	25.00
10	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (обратная засыпка зумпфа)	100 m3			630.000 0.000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2.1000	300.00	630.00
		1.2. Forarea sondei				
11	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=190mm	m			40.271 39.366
	8113020070100	Sondor	h-om	1.0800	36.45	39.37
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0.0050	1.00	0.01
	2952270003793-3	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa УРБ-3АМ	h-ut	0.1800	5.00	0.90
12	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=190mm	m			116.340 113.724
	8113020070100	Sondor	h-om	3.1200	36.45	113.72
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0.0150	1.00	0.02
	2952270003793-3	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa УРБ-3АМ	h-ut	0.5200	5.00	2.60
13	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=190mm	m			179.254 174.960
	8113020070100	Sondor	h-om	4.8000	36.45	174.96
	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0.0200	14.00	0.29
	2952270003793-3	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa УРБ-3АМ	h-ut	0.8000	5.00	4.00
14	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica	m			16.808 8.748
	8113020070100	Sondor	h-om	0.2400	36.45	8.75
	1212121212121	Apa	m3	0.9000	8.00	7.20
	2952270002719-3	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa УРБ-3АМ	h-ut	0.0400	1.50	0.06
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0.0400	20.00	0.80
15	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica	operatie			4 712.000 4 374.000
	8113020070100	Sondor	h-om	120.0000	36.45	4 374.00
	2952270002719-3	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa УРБ-3АМ	h-ut	12.0000	1.50	18.00
	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8.0000	10.00	80.00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	12.0000	20.00	240.00
16	FjB03C	Largirea sondei, foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=490 k=0.48	m			19.330 18.896
	8113020070100	Sondor	h-om	1.0800	36.45	18.90
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0.0050	1.00	0.00
	2952270003793-3	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa УРБ-3АМ	h-ut	0.1800	5.00	0.43
17	FjB03E	Larginrea sondei, foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ, 0-400 m adincime, in teren grupa III d=490mm k=0.48	m			55.843 54.588
	8113020070100	Sondor	h-om	3.1200	36.45	54.59
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0.0150	1.00	0.01
	2952270003793-3	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa УРБ-3АМ	h-ut	0.5200	5.00	1.25
18	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica	m			16.808 8.748
	8113020070100	Sondor	h-om	0.2400	36.45	8.75
	1212121212121	Apa	m3	0.9000	8.00	7.20
	2952270002719-3	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa	h-ut	0.0400	1.50	0.06

1	2	3	4	5	6	7
		YPБ-3AM				
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0.0400	20.00	0.80
19	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie YPБ-3AM hidraulica - tevi din otel d=426*10mm	m			839.938 19.683
	8113020070100	Sondor	h-om	0.5400	36.45	19.68
	2710406311926-4 26	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe - Tevi d=426*10mm	m	1.0100	800.00	820.12
	2952270002719-3	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa YPБ-3AM	h-ut	0.0900	1.50	0.14
20	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie YPБ-3AM hidraulica in intervalul 0-40m	m3			2 218.875 572.265
	8113020070100	Sondor	h-om	15.7000	36.45	572.26
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049.0000	1.50	1 573.50
	1212121212121	Apa	m3	0.7000	8.00	5.60
	2952270002719-3	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa YPБ-3AM	h-ut	3.1400	1.50	4.71
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	3.1400	20.00	62.80
21	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie YPБ-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=394mm - Forarea dopului de ciment	m			179.254 174.960
	8113020070100	Sondor	h-om	4.8000	36.45	174.96
	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0.0200	14.00	0.29
	2952270003793-3	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa YPБ-3AM	h-ut	0.8000	5.00	4.00
22	FjB03C	Largirea sondei, foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie YPБ-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=394mm k=0.48	m			19.330 18.896
	8113020070100	Sondor	h-om	1.0800	36.45	18.90
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0.0050	1.00	0.00
	2952270003793-3	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa YPБ-3AM	h-ut	0.1800	5.00	0.43
23	FjB03E	Largirea sondei, foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie YPБ-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=394mm k=0.48	m			55.843 54.588
	8113020070100	Sondor	h-om	3.1200	36.45	54.59
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0.0150	1.00	0.01
	2952270003793-3	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa YPБ-3AM	h-ut	0.5200	5.00	1.25
24	FjB03G	Largirea sondei, foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie YPБ-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=394mm k=0.48	m			86.035 83.981
	8113020070100	Sondor	h-om	4.8000	36.45	83.98
	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0.0200	14.00	0.13
	2952270003793-3	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa YPБ-3AM	h-ut	0.8000	5.00	1.92
25	FjB03C	Largirea sondei, foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie YPБ-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=394mm, k=0.48	m			19.330 18.896
	8113020070100	Sondor	h-om	1.0800	36.45	18.90
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0.0050	1.00	0.00
	2952270003793-3	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa YPБ-3AM	h-ut	0.1800	5.00	0.43
26	FjB03E	Largirea sondei, foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie YPБ-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=394mm k=0.48	m			55.843 54.587
	8113020070100	Sondor	h-om	3.1200	36.45	54.59
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0.0150	1.00	0.01
	2952270003793-3	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa YPБ-3AM	h-ut	0.5200	5.00	1.25
27	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie YPБ-3AM hidraulica	m			16.808 8.748
	8113020070100	Sondor	h-om	0.2400	36.45	8.75

1	2	3	4	5	6	7
	12121212121	Apa	m3	0.9000	8.00	7.20
	2952270002719-3	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa УРБ-3АМ	h-ut	0.0400	1.50	0.06
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0.0400	20.00	0.80
28	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica - ст. трубы д=168*7мм colona	m			429.878 19.683
	8113020070100	Sondor	h-om	0.5400	36.45	19.68
	2710406311926-1 68	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe - ст. трубы д=168*7мм colona	m	1.0100	400.00	410.06
	2952270002719-3	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa УРБ-3АМ	h-ut	0.0900	1.50	0.14
29	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica - ст. трубы д=168*7мм - filtru	m			634.908 19.683
	8113020070100	Sondor	h-om	0.5400	36.45	19.68
	2710406311926-1 68-1	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe - д=168*7мм - filtru	m	1.0100	600.00	615.09
	2952270002719-3	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa УРБ-3АМ	h-ut	0.0900	1.50	0.14
30	FjD04B	Tubarea piesei de centrare - etansare la 100 m adinsime pentru forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica - Фонари	buc			3 564.490 3 440.880
	8113020070100	Sondor	h-om	94.4000	36.45	3 440.88
	2811236310520-1	Piesa de centrare-etansare intre col.tubate pt.foraj - фонари	buc	1.0000	100.00	100.00
	2952270002719-3	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa УРБ-3АМ	h-ut	15.7400	1.50	23.61
31	FjH02F	Ingeunarea noroiului de foraj cu barita la greutatea specifica de 1.250 - 1.800 kg/dm3 - тампонаж затрубного пространства глиной в интервале 220-215 - заброс	m3			434.860 200.840
	8113020070100	Sondor	h-om	5.5100	36.45	200.84
	2743123543628	Barita flotata	kg	980.0000	0.20	196.00
	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	7.4600	2.00	14.92
	2952270002711-3	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa УРБ-3АМ	h-ut	1.1000	1.00	1.10
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	1.1000	20.00	22.00
32	FjE01C	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica (amestec de pietris si nisip) - в интервале 205-120м	m3			464.928 249.318
	8113020070100	Sondor	h-om	6.8400	36.45	249.32
	1421202200878	Nisip filtru SiO2 97% granulat 2.8 - 5.6 mm	m3	1.0500	182.00	191.10
	2952270002719-3	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa УРБ-3АМ	h-ut	1.1400	1.50	1.71
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	1.1400	20.00	22.80
33	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata in intervalul de - 120-100 si 5-0.0m	m3			582.579 572.265
	8113020070100	Sondor	h-om	15.7000	36.45	572.26
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0490	1.50	1.57
	1212121212121	Apa	m3	0.7000	8.00	5.60
	2952270002711-3	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa УРБ-3АМ	h-ut	3.1400	1.00	3.14
34	FjH02F	Ingeunarea noroiului de foraj cu barita la greutatea specifica de 1.250 - 1.800 kg/dm3 - тампонаж затрубного пространства глиной в интервале 100-5м - заброс	m3			434.859 200.839
	8113020070100	Sondor	h-om	5.5100	36.45	200.84
	2743123543628	Barita flotata	kg	980.0000	0.20	196.00
	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	7.4600	2.00	14.92
	2952270002711-3	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa УРБ-3АМ	h-ut	1.1000	1.00	1.10
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	1.1000	20.00	22.00
35	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica - в интервале 187-205м	m			201.500 72.900
	8113020070100	Sondor	h-om	2.0000	36.45	72.90

1	2	3	4	5	6	7
	12121212121	Apa	m3	15.0000	8.00	120.00
	2952270002719-3	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa УРБ-3АМ	h-ut	0.4000	1.50	0.60
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0.4000	20.00	8.00
36	TsA24B	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu electropompa de apa de 8,1-14 KW, monoetajata, ЭЦВ6-4-190-рабочим насосом подрядчика	h-ut			5.000 0.000
	2952270003303-1	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 8,1 - 14,9 kw - ЭЦВ6-4-190-рабочим насосом подрядчика	h-ut	1.0000	5.00	5.00
		2. Lucrari de montaj				
37	07-04-030-01	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-4-130" для откачки воды и определения параметров скважины без стоимости насоса	buc			5 128.135 3 218.535
	1	Muncitor	h-om	88.3000	36.45	3 218.53
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "КТ-1", "КТ-2"	t	0.0050	14 000.00	70.00
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0.0010	20 000.00	20.00
	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0.0005	14 000.00	7.00
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3.0000	40.00	120.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5.0000	21.00	105.00
	3009133	Vane de otel, 125 mm	buc	1.0000	1 200.00	1 200.00
	5	Masa utilajului	t	1.1200	200.00	224.00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	8.1800	20.00	163.60
38	07-04-030-01	Demontarea pompei arteziene, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-4-130" - после откачки воды и определения параметров скважины без стоимости насоса к=0,7	buc			3 928.135 3 218.535
	1	Muncitor	h-om	88.3000	36.45	3 218.53
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "КТ-1", "КТ-2"	t	0.0050	14 000.00	70.00
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0.0010	20 000.00	20.00
	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0.0005	14 000.00	7.00
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3.0000	40.00	120.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5.0000	21.00	105.00
	5	Masa utilajului	t	1.1200	200.00	224.00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	8.1800	20.00	163.60

APROBAT:

Investitor



(funcția, semnătura, numele, prenumele)
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.
L.S.

Forarea sondei arteziene in sat.**Bugeac, rnul Comrat**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1**Forarea sondei arteziene****Valoarea de deviz 471 928 Lei**

Intocmit in prețuri curente 07.05.2020

№ 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 № 2-1-1:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	176.6000	36.45	6 437.070
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1 036.8000	36.45	37 791.360
3.	8113020070100	Sondor	h-om	2 251.8450	36.45	82 079.751
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.2710	36.45	9.878
Total manopera						126 320

Materiale:

1.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0.0100	14 000.00	140.000
2.	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0.0020	20 000.00	40.000
3.	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0.0010	14 000.00	14.000
4.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	6.0000	40.00	240.000
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10.0000	21.00	210.000
6.	1212121212121	Apa	m3	712.1180	8.00	5 696.944
7.	1421202200878	Nisip filtru SiO2 97% granulatie 2.8 - 5.6 mm	m3	10.5000	182.00	1 911.000
8.	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	18 800.0000	0.30	5 640.000
9.	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0.5250	3 100.00	1 627.500
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1.8900	3 100.00	5 859.000
11.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1.0500	3 100.00	3 255.000
12.	211-8	Costul sirmei pentru filtru	m	12.0000	3.00	36.000
13.	211-9	Сетка галунного плетения	m2	7.2000	25.00	180.000
14.	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	179.6040	2.00	359.208
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4 200.3429	1.50	6 300.514
16.	2710406311926-168	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe - ст. трубы d=168*7мм colona	m	197.8539	400.00	79 141.560
17.	2710406311926-168-1	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe - d=168*7мм - filtru	m	12.3018	600.00	7 381.080
18.	2710406311926-426	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe - Tevi d=426*10mm	m	41.0060	800.00	32 804.800
19.	2743123543628	Barita flotata	kg	9 702.0000	0.20	1 940.400

20.	2811236310520-1	Piesa de centrare-etansare intre col.tubate pt.foraj - фонари	buc	4.0000	100.00	400.000
21.	2811236832352-18	Burghiu widia 18mm	buc	2 721.6000	1.20	3 265.920
22.	2873145887002	Cuie	kg	31.5000	13.00	409.500
23.	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	2.8305	1.00	2.830
24.	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	1.6350	14.00	22.890
25.	3009133	Vane de otel, 125 mm	buc	1.0000	1 200.00	1 200.000
26.	4011106202741	Energie electrica	kw	13 608.000 0	2.50	34 020.000
27.	5	Masa utilajului	t	2.2400	200.00	448.000
Total materiale de construcții						192 546

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	16.3600	20.00	327.200
2.	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	92.8000	20.00	1 856.000
3.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	518.4000	5.00	2 592.000
4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1.3626	300.00	408.780
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0.3780	300.00	113.400
6.	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	21.1500	1.00	21.150
7.	2952270002711-3	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa УРБ-3АМ	h-ut	23.8896	1.00	23.890
8.	2952270002719-3	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa УРБ-3АМ	h-ut	145.7700	1.50	218.655
9.	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8.0000	10.00	80.000
10.	2952270003303-1	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 8,1 - 14,9 kw - ЭЦВ6-4-190-рабочим насосом подрядчика	h-ut	240.0000	5.00	1 200.000
11.	2952270003793-3	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa УРБ-3АМ	h-ut	158.8080	5.00	794.040
12.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1.4288	120.00	171.456
Total utilaje de construcții						7 805

Total	Lei	393 273
TVA	20 %	78 655

Total deviz:

471 928

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Forarea sondei arteziene in sat.
Bugeac, rnul Comrat
 (denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Forarea sondei arteziene

Valoarea de deviz 471 928 Lei

Intocmit in prețuri curente 07.05.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de foraj 1.1. Lucrari pregatitoare pentru foraj				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (Устройство зумпфов и отстойников)	100 m3	0.1800	1 317.000 0.000	237.060 0.000
2	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (ручная доработка)	m3	0.1000	98.780 98.780	9.878 9.878
3	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. (глина)	100 m3	0.1200	1 431.000 0.000	171.720 0.000
4	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km (подвоз глины)	t	18.8000	9.120 0.000	171.456 0.000
5	FjH01C	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.250 kg/dm3	m3	47.0000	222.843 82.013	10 473.598 3 854.588
6	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica УРБ-3АМ	buc	1.0000	17 383.950	17 383.950

1	2	3	4	5	6	7
					6 232.950	6 232.950
7	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 18 cm, in elementele de metal, avind grosimea de pina la 18 cm (устройство фильтра 18 п.м. отверстия на п.м. -720шт)	buc	8 640.0000	8.989 4.374	77 669.280 37 791.360
8	pret de piata	Costul sirmei pentru filtru	m	12.0000	3.000 0.000	36.000 0.000
9	pret de piata	Сетка галунного плетения	m2	7.2000	25.000 0.000	180.000 0.000
10	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (обратная засыпка зумпфа)	100 m3	0.1800	630.000 0.000	113.400 0.000
		<i>Total</i>	Lei			106 446.342
		Total Lucrari pregatitoare pentru foraj Inclusiv salariu				106 446.342 47 888.776
		1.2. Forarea sondei				
11	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=190mm	m	70.0000	40.271 39.366	2 818.987 2 755.620
12	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=190mm	m	100.0000	116.340 113.724	11 633.975 11 372.400
13	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=190mm	m	50.0000	179.254 174.960	8 962.700 8 748.000
14	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica	m	220.0000	16.808 8.748	3 697.760 1 924.560
15	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica	operati e	1.0000	4 712.000 4 374.000	4 712.000 4 374.000
16	FjB03C	Largirea sondei, foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=490 k=0.48	m	15.0000	19.330 18.896	289.951 283.435
17	FjB03E	Larginrea sondei, foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ, 0-400 m adincime, in teren grupa III d=490mm k=0.48	m	25.0000	55.843 54.588	1 396.068 1 364.688
18	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica	m	40.0000	16.808 8.748	672.320 349.920

1	2	3	4	5	6	7
19	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica - tevi din otel d=426*10mm	m	40.0000	839.938 19.683	33 597.520 787.320
20	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica in intervalul 0-40m	m3	4.0000	2 218.875 572.265	8 875.500 2 289.060
21	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=394mm - Forarea dopului de ciment	m	5.0000	179.254 174.960	896.270 874.800
22	FjB03C	Largirea sondei, foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=394mm k=0.48	m	41.0000	19.330 18.896	792.533 774.723
23	FjB03E	Largirea sondei, foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=394mm k=0.48	m	55.0000	55.843 54.588	3 071.350 3 002.314
24	FjB03G	Largirea sondei, foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=394mm k=0.48	m	50.0000	86.035 83.981	4 301.760 4 199.040
25	FjB03C	Largirea sondei, foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=394mm, k=0.48	m	14.0000	19.330 18.896	270.622 264.540
26	FjB03E	Largirea sondei, foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=394mm k=0.48	m	20.0000	55.843 54.587	1 116.854 1 091.750
27	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica	m	180.0000	16.808 8.748	3 025.440 1 574.640
28	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica - ст. трубы d=168*7мм colona	m	193.0000	429.878 19.683	82 966.434 3 798.819
29	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica - ст. трубы d=168*7мм - filtru	m	12.0000	634.908 19.683	7 618.896 236.196

1	2	3	4	5	6	7
30	FjD04B	Tubarea piesei de centrare - etansare la 100 m adinsime pentru forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica - Фонари	buc	4.0000	3 564.490 3 440.880	14 257.960 13 763.520
31	FjH02F	Ingeunarea noroiului de foraj cu barita la greutatea specifica de 1.250 - 1.800 kg/dm3 - тампонаж затрубного пространства глиной в интервале 220-215 - заброс	m3	0.4000	434.860 200.840	173.944 80.336
32	FjE01C	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica (amestec de pietris si nisip) - в интервале 205-120м	m3	10.0000	464.928 249.318	4 649.280 2 493.180
33	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata in intervalul de - 120-100 si 5-0.0m	m3	4.1400	582.579 572.265	2 411.875 2 369.177
34	FjH02F	Ingeunarea noroiului de foraj cu barita la greutatea specifica de 1.250 - 1.800 kg/dm3 - тампонаж затрубного пространства глиной в интервале 100-5m - заброс	m3	9.5000	434.859 200.839	4 131.165 1 907.975
35	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica - в интервале 187-205м	m	18.0000	201.500 72.900	3 627.000 1 312.200
36	TsA24B	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu electropompa de apa de 8,1-14 KW, monoetajata, ЭЦВ6-4-190-рабочим насосом подрядчика	h-ut	240.0000	5.000 0.000	1 200.000 0.000
		<i>Total</i>	Lei			211 168.164
		Total Forarea sondei Inclusiv salariu				211 168.164 71 992.213
		<i>Total</i>	Lei			317 614.506
		<i>Asigurarea Medicala si Sociala</i>	22.5 %			26 973.223
		<i>Transportarea Materialelor</i>	4 %			7 610.166
		<i>Cheltuieli Directe</i>				352 197.895
		<i>Cheltuieli de Regie</i>	7 %			24 653.853
		<i>Total</i>				376 851.748
		<i>Beneficiu de Deviz</i>	1 %			3 768.517
		<i>Total fara TVA</i>				380 620.265

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de foraj Inclusiv salariu				380 620.265 119 880.989
		2. Lucrari de montaj				
37	07-04-030-01	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-4-130" для откачки воды и определения параметров скважины без стоимости насоса	buc	1.0000	5 128.135 3 218.535	5 128.135 3 218.535
38	07-04-030-01	Demontarea pompei arteziene, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-4-130" - после откачки воды и определения параметров скважины без стоимости насоса к=0,7	buc	1.0000	3 928.135 3 218.535	3 928.135 3 218.535
		<i>Total</i>	Lei			9 056.270
		<i>Asigurarea Medicala si Sociala</i>	22.5 %			1 448.341
		<i>Transportarea Materialelor</i>	4 %			91.680
		<i>Cheltuieli Directe</i>				10 596.291
		<i>Cheltuieli de Regie</i>	30 %			1 931.121
		<i>Total</i>				12 527.412
		<i>Beneficiu de Deviz</i>	1 %			125.274
		<i>Total fara TVA</i>				12 652.686
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				12 652.686 6 437.070

		Total	Lei	393 273
		TVA	20 %	78 655
		Total deviz: Inclusiv salariu		471 928
				126 320



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele

)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Forarea sondei arteziene in sat.**Bugeac, rnul Comrat**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1**Statia de pompare a sondei arteziene. Constructii de beton armat****Valoarea de deviz 27 470 Lei**

Intocmit in prețuri curente 07.05.2020

№ 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 № 2-2-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0.0900	36.45	3.280
2.	7123010010200	Betonist	h-om	16.0720	36.45	585.825
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	17.6610	36.45	643.744
4.	7129020012800	Pavator	h-om	0.6870	36.45	25.041
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.4620	36.45	16.840
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0.8200	36.45	29.889
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1.8840	36.45	68.672
8.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1.2204	36.45	44.484
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	17.1800	36.45	626.211
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0.1932	36.45	7.042
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0.3290	36.45	11.992
12.	7212030022750	Sudor electric	h-om	4.5500	36.45	165.848
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6.2510	36.45	227.849
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7.4011	36.45	269.769
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6.6660	36.45	242.975
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5.4812	36.45	199.790
		Total manopera				3 169

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.4935	1.00	0.493
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0.2310	220.00	50.820
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	3.6290	220.00	798.380
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.5049	220.00	111.078
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0530	150.00	7.950
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0292	1.00	0.029
7.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.2200	1.00	0.220
8.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0.1470	3.00	0.441
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0244	3 100.00	75.640
10.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0.0368	2 900.00	106.720
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.2436	3 100.00	755.160

12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0244	3 100.00	75.640
13.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0.0078	3 100.00	24.180
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.4094	40.00	16.376
15.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	22.9842	1.00	22.984
16.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.0122	100.00	1.220
17.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0.0126	1.00	0.013
18.	221-31	Capac din lemn	buc	1.0000	120.00	120.000
19.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0.7300	14.00	10.220
20.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	7.4802	14.00	104.723
21.	2320166200676	White spirit	kg	0.0585	18.00	1.053
22.	2320187315789	Decofrol	kg	1.4616	8.00	11.693
23.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	34.5780	9.00	311.202
24.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	37.0524	9.00	333.472
25.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	13.3056	9.00	119.750
26.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0.0441	9.00	0.397
27.	2320322600374	Citom	kg	0.0126	3.00	0.038
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0567	8.00	0.454
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1260	9.00	1.134
30.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0.2340	32.00	7.488
31.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0.1170	18.00	2.106
32.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0.1470	3.40	0.500
33.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.0165	18.00	0.297
34.	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0.0273	12.00	0.328
35.	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0.1756	150.00	26.340
36.	2513730000000-1	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. - pahar metalic CM1	kg	36.7500	15.00	551.250
37.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1.4700	25.00	36.750
38.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	1.4937	12.00	17.924
39.	2521216701000-100	Teava din otel d=100mm	m	0.6363	220.00	139.986
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13.7700	1.50	20.655
41.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	6.9156	3.00	20.747
42.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1	buc	1.0000	80.00	80.000
43.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-20-1	buc	1.0000	1 200.00	1 200.000
44.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a	buc	2.0000	1 300.00	2 600.000
45.	26611264332021-6	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6	buc	1.0000	900.00	900.000
46.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	3.7662	900.00	3 389.580
47.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.8657	920.00	796.444
48.	2664102101126	Var	kg	0.2865	1.00	0.286
49.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.1676	820.00	137.432
50.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0.1036	880.00	91.168
51.	2665122701000-100	Tub de azbociment de presiune d100mm	m	1.2669	130.00	164.697
52.	2665122701600	Mufa de azbociment	buc	0.4227	36.00	15.217
53.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.3290	13.00	4.277
54.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1.8270	13.00	23.750
55.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	7.6500	13.00	99.450
56.	2775276309886	Capac metalic Cm-1 (7buc) Cm2 (4buc)	kg	24.8000	15.00	372.000

	1					
57.	2775276309886-2	Confectii metalice inglobate in beton - scara	kg	8.1000	15.00	121.500
58.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3.0450	13.00	39.586
59.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0.3675	14.00	5.145
60.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.1645	32.00	5.264
61.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0.4494	32.00	14.381
62.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0.1754	13.00	2.280
63.	2875274200000-1	Capac cu rama - (Тип Л с ключём)	buc	1.0200	950.00	969.000
64.	4011106202741	Energie electrica	kw	0.2632	2.50	0.658
65.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.4144	8.00	3.315
66.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0133	8.00	0.106
		Total materiale de constructii				14 921

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0203	15.00	0.304
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0942	10.00	0.942
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.0370	10.00	0.370
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.1147	300.00	34.410
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0.7210	40.00	28.840
6.	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0.0462	40.00	1.848
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.0660	300.00	319.800
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0.0706	300.00	21.180
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.2773	300.00	383.190
10.	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0.1386	15.00	2.079
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2.3520	10.00	23.520
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0.0126	20.00	0.252
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.2234	15.00	3.352
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0377	10.00	0.377
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4.9979	10.00	49.979
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.2644	20.00	5.288
17.	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0.0277	50.00	1.385
18.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0.2800	20.00	5.600
19.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2.0860	25.00	52.150
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3.2472	200.00	649.440
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.9800	200.00	196.000
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0206	90.00	1.854
		Total utilaje de constructii				1 782

Total	Lei	19 872
Asigurarea Medicala si Sociala	22.5 %	713
Transportarea Materialelor	4 %	597

Total Cheltuieli Directe		21 182
Cheltuieli de Regie	7 %	1 483
Total		22 665
Beneficiu de Deviz	1 %	227
Total fara TVA		22 892
TVA	20 %	4 578
Total deviz:		27 470

Intocmit



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Forarea sondei arteziene in sat. Bugeac, rnul Comrat 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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Statia de pompare a sondei arteziene				
		1.1.1. Lucrari de constructii				
1	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			615.000 0.000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.0500	300.00	615.00
2	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv	m3			25.221 24.421
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.6700	36.45	24.42
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	8.00	0.80
3	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			54.310 54.310
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.4900	36.45	54.31
4	RpAcA27B	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 350-500 mm - d=426*10mm	buc			208.576 108.986
	7212030022750	Sudor electric	h-om	2.9900	36.45	108.99
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	4.5500	13.00	59.15
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0.3800	14.00	5.32
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.1200	1.00	0.12
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1.4000	25.00	35.00
5	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm - d=168*7mm	buc			118.412 56.862
	7212030022750	Sudor electric	h-om	1.5600	36.45	56.86
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	3.1000	13.00	40.30
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0.3500	14.00	4.90
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.1000	1.00	0.10
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0.6500	25.00	16.25
6	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv	m3			25.220 24.420
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.6700	36.45	24.42
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	8.00	0.80
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			312.504 10.934
	7129020012800	Pavator	h-om	0.3000	36.45	10.93
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1.2700	220.00	279.40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0500	8.00	0.40

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0420	300.00	12.60
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0.2180	40.00	8.72
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0.0050	90.00	0.45
8	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinurile	m2			142.566 61.965
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.45	9.11
	71240100107001	Dulgher	h-om	1.4500	36.45	52.85
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.1500	13.00	1.95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.2500	13.00	3.25
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	8.00	0.96
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0020	3 100.00	6.22
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0020	3 100.00	6.22
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0200	3 100.00	62.00
9	CA03C	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 B12.5 -FM1- лист КЖ-3	m3			1 162.631 164.025
	7123010010200	Betonist	h-om	4.1000	36.45	149.45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	36.45	14.58
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	1.0250	900.00	936.35
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.0570	15.00	0.85
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0.0180	300.00	5.40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	10.00	6.00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	200.00	50.00
10	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			54.969 25.515
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.6000	36.45	21.87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.64
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0.0330	880.00	29.03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	10.00	0.30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	10.00	0.12
11	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 073.215 322.218
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6.0000	36.45	218.70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2.8400	36.45	103.52
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.2840	920.00	263.89
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.2100	40.00	8.48
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0860	820.00	71.21
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.2590	220.00	57.55
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0.0900	13.00	1.18
	2664102101126	Var	kg	0.1470	1.00	0.15
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0.0040	3 100.00	12.53
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.6800	200.00	336.00
12	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ20-9a	buc			1 300.000 0.000
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-9a	buc	1.0000	1 300.00	1 300.00
13	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ20-6	buc			900.000 0.000
	26611264332021-6	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-6	buc	1.0000	900.00	900.00
14	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQO-1	buc			80.000 0.000
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1	buc	1.0000	80.00	80.00
15	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu	buc			1 200.000

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI1-20-1				0.000
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KI1-20-1	buc	1.0000	1 200.00	1 200.00
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente de imbinare)	kg			22.980 7.655
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	6.93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	13.00	0.13
	2775276309886-1	Capac metalic Cm-1 (7buc) Cm2 (4buc)	kg	1.0000	15.00	15.00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	32.00	0.16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	2.50	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	1.00	0.01
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (scara)	kg			22.979 7.654
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	6.93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	13.00	0.13
	2775276309886-2	Confectii metalice inglobate in beton - scara	kg	1.0000	15.00	15.00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	32.00	0.16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	2.50	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	1.00	0.01
18	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm d=100mm L=0.6m	m			262.875 18.225
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.5000	36.45	18.23
	2521216701000-100	Teava din otel d=100mm	m	1.0100	220.00	233.31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0900	8.00	0.76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.2000	9.00	1.89
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0.1300	32.00	4.37
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0.0700	9.00	0.66
	2320322600374	Citom	kg	0.0200	3.00	0.06
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0.0200	1.00	0.02
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0.1400	14.00	2.06
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0.0600	25.00	1.50
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0.0010	20.00	0.02
19	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			600.500 234.733
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.73
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	32.00	249.60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	18.00	70.20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	18.00	9.90
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	18.00	35.10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	1.00	0.97
20	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile - perimetrul elementului KI	m2			142.525 61.965
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.45	9.11
	71240100107001	Dulgher	h-om	1.4500	36.45	52.85
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.1500	13.00	1.95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.2500	13.00	3.25
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	8.00	0.96
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0020	3 100.00	6.20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0020	3 100.00	6.20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0200	3 100.00	62.00
21	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace	m3			1 183.390 164.027

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton armat clasa B15				
	7123010010200	Betonist	h-om	4.1000	36.45	149.45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	36.45	14.58
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1.0250	920.00	957.11
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.0570	15.00	0.86
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0.0180	300.00	5.40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	10.00	6.00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	200.00	50.00
22	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			18.225
						18.225
	7122050013400	Zidar	h-om	0.0300	36.45	1.09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4700	36.45	17.13
23	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg - pahar metalic CM1	kg			24.893
						4.374
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.1200	36.45	4.37
	2513730000000-1	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. - pahar metalic CM1	kg	1.0000	15.00	15.75
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0.0100	32.00	0.34
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0.0400	25.00	1.05
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0.0040	3.00	0.01
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0.0040	3.40	0.01
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0.0010	2 900.00	3.05
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0.0100	14.00	0.15
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0.0080	20.00	0.16
24	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm - заделка отверстий сальниковой набивкой	buc			31.405
						18.225
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.5000	36.45	18.23
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	1.0200	12.00	12.85
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0.0260	12.00	0.33
25	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) - наружная гидроизоляция	m2			19.972
						2.187
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0600	36.45	2.19
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1.7000	9.00	15.30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0.3400	3.00	1.02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.0006	100.00	0.06
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1.1300	1.00	1.13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0010	15.00	0.01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.0130	20.00	0.26
26	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л с ключём)	buc			1 027.600
						29.889
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0.8200	36.45	29.89
	2875274200000-1	Сарас cu rama - (Тип Л с ключём)	buc	1.0000	950.00	969.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13.5000	1.50	20.66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0520	150.00	7.95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0130	8.00	0.11
27	AcA15A	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 80-100 mm - d=100mm L=1.2	m			173.380
						18.225
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.5000	36.45	18.23
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0.3420	12.00	4.23
	2665122701000-100	Tub de azbociment de presiune d100mm	m	1.0250	130.00	137.25
	2665122701600	Mufa de azbociment	buc	0.3420	36.00	12.68
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0.0100	20.00	0.20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.0040	200.00	0.80
28	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5	100 m3			396.000

1	2	3	4	5	6	7
		m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II -обратная засыпка				0.000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.3200	300.00	396.00
29	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			327.000 0.000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	300.00	327.00
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			415.789 321.489
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	36.45	321.49
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	10.00	94.30
31	pret de piata	Capac din lemn	buc			120.000 0.000
	221-31	Capac din lemn	buc	1.0000	120.00	120.00
32	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			312.506 10.935
	7129020012800	Pavator	h-om	0.3000	36.45	10.94
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1.2700	220.00	279.40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0500	8.00	0.40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0420	300.00	12.60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0.2180	40.00	8.72
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0050	90.00	0.45
33	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum	m2			89.944 1.823
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0500	36.45	1.82
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0.0250	220.00	5.50
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0.0780	220.00	17.16
	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0.0190	150.00	2.85
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	4.0100	9.00	36.09
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	1.4400	9.00	12.96
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0.8000	14.00	11.20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0120	8.00	0.10
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0020	300.00	0.60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0240	40.00	0.96
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0.0150	15.00	0.23
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.0040	10.00	0.04
	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0.0050	40.00	0.20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0010	90.00	0.09
	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0.0030	50.00	0.15

APROBAT:

Intocmit

Investitor



(funcția, semnătura, numele, prenumele)
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.
L.S.

Forarea sondei arteziene in sat.**Bugeac, rnul Comrat**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1**Statia de pompare a sondei arteziene. Constructii de beton armat**

Valoarea de deviz 27 470 Lei

Intocmit in prețuri curente 07.05.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Statia de pompare a sondei arteziene 1.1.1. Lucrari de constructii				
1	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	0.5200	615.000 0.000	319.800 0.000
2	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv	m3	1.5900	25.221 24.421	40.102 38.830
3	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	0.9800	54.310 54.310	53.224 53.224
4	RpAcA27B	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 350-500 mm - d=426*10mm	buc	1.0000	208.576 108.986	208.576 108.986
5	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm - d=168*7mm	buc	1.0000	118.412 56.862	118.412 56.862

1	2	3	4	5	6	7
6	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv	m3	0.3000	25.220 24.420	7.566 7.326
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	0.9000	312.504 10.934	281.254 9.841
8	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	6.0300	142.566 61.965	859.674 373.649
9	CA03C	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 B12.5 -FM1- лист КЖ-3	m3	3.6200	1 162.631 164.025	4 208.726 593.771
10	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	3.1400	54.969 25.515	172.604 80.117
11	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1.9300	1 073.215 322.218	2 071.305 621.881
12	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КИ20-9a	buc	2.0000	1 300.000 0.000	2 600.000 0.000
13	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КИ20-6	buc	1.0000	900.000 0.000	900.000 0.000
14	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КИО-1	buc	1.0000	80.000 0.000	80.000 0.000
15	AcE12A1	Elemente din beton armat	buc	1.0000	1 200.000	1 200.000

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII1-20-1			0.000	0.000
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente de imbinare)	kg	24.8000	22.980 7.655	569.892 189.832
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (scara)	kg	8.1000	22.979 7.654	186.133 62.001
18	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm d=100mm L=0.6m	m	0.6000	262.875 18.225	157.725 10.935
19	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	0.0300	600.500 234.733	18.015 7.042
20	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile - perimetrul elementului KII	m2	6.1500	142.525 61.965	876.529 381.085
21	CA03C	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 B15	m3	0.3000	1 183.390 164.027	355.017 49.208
22	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	3.0000	18.225 18.225	54.674 54.674
23	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg - pahar metalic CM1	kg	35.0000	24.893 4.374	871.256 153.090
24	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm -	buc	1.0000	31.405 18.225	31.405 18.225

1	2	3	4	5	6	7
		заделка отверстий сальниковой набивкой				
25	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia 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) - наружная гидроизоляция	m2	20.3400	19.972 2.187	406.229 44.484
26	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л с ключём)	buc	1.0000	1 027.600 29.889	1 027.600 29.889
27	AcA15A	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 80-100 mm - d=100mm L=1.2	m	1.2000	173.380 18.225	208.056 21.870
28	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 -обратная засыпка	100 m3	0.5300	396.000 0.000	209.880 0.000
29	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	0.5300	327.000 0.000	173.310 0.000
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0.5300	415.789 321.489	220.368 170.389
31	pret de piata	Capac din lemn	buc	1.0000	120.000 0.000	120.000 0.000
32	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	1.3900	312.506 10.935	434.383 15.200
33	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum	m2	9.2400	89.944 1.823	831.083 16.840

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			19 872.798
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				19 872.798 3 169.251
		<i>Total</i>	Lei			19 872.798
		Total Statia de pompare a sondei arteziene Inclusiv salariu				19 872.798 3 169.251
		<i>Total</i>	Lei			19 872.798
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				19 872.798 3 169.251

		Total	Lei	19 872
		Asigurarea Medicala si Sociala	22.5 %	713
		Transportarea Materialelor	4 %	597
		Total Cheltuieli Directe		21 182
		Cheltuieli de Regie	7 %	1 483
		Total		22 665
		Beneficiu de Deviz	1 %	227
		Total fara TVA		22 892
		TVA	20 %	4 578
		Total deviz: Inclisiv salariu		27 470 3 169

Intocmit



(funcția, semnătura, numele, prenumele

)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Forarea sondei arteziene in sat.**Bugeac, rnul Comrat**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-1
Statia de pompare a sondei arteziene. Solutii tehnologice**Valoarea de deviz 124 309 Lei**

Intocmit in prețuri curente 07.05.2020

№ 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 № 2-3-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	87.2000	36.45	3 178.440
2.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0.4600	36.45	16.767
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	207.4580	36.45	7 561.848
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.4900	36.45	54.310
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1.4688	36.45	53.538
6.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1.2400	36.45	45.198
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0.2900	36.45	10.570
8.	8113020070100	Sondor	h-om	342.0000	36.45	12 465.900
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.7344	36.45	26.769
		Total manopera				23 411

Materiale:

1.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0.0050	14 000.00	70.000
2.	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0.0010	22 000.00	22.000
3.	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0.0005	14 000.00	7.000
4.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3.0000	40.00	120.000
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5.0000	21.00	105.000
6.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1.0000	25.00	25.000
7.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0.0020	20.00	0.040
8.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0.1622	1 900.00	308.180
9.	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	1.0500	3 100.00	3 255.000
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	3.7800	3 100.00	11 718.000
11.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	2.1000	3 100.00	6 510.000
12.	2051142950700	Dibluri	buc	4.0000	1.00	4.000
13.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0400	20.00	0.800
14.	223-22	Cablu electric BIII 4	m	600.0000	20.00	12 000.000
15.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0.4522	14.00	6.331
16.	2320166200676	White spirit	kg	0.0115	18.00	0.207
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.5010	8.00	4.008
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.9020	18.00	16.236
19.	2414317346207	Stearina	kg	0.0603	2.00	0.121

20.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0.1000	22.00	2.200
21.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0040	22.00	0.088
22.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0650	22.00	1.430
23.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.1000	11.00	1.100
24.	25132066215001	Banda de avertizare	m	44.0640	0.95	41.861
25.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4.0400	3.00	12.120
26.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0.0603	40.00	2.412
27.	2521216701000-60	Conducta de refulare din otel d60*5D	m	175.6195	120.00	21 074.340
28.	2521216701001-2050	Teava din polietilena - Conducta de ventilare PE d=50mm	m	4.1412	35.00	144.942
29.	2521216701001-50.2	Teava din polietilena - Conducta PE100 SDR26 PN6 d=50*2	m	41.4120	35.00	1 449.420
30.	252121670100190-110	Cot PE100 90G d=110mm	buc	1.1550	80.00	92.400
31.	25212167100011-50	Teava polietilena 50 mm. безнапорная	m	40.9224	35.00	1 432.284
32.	2523156713800	Fitinguri din fonta -Mufa de imbinare -29buc	buc	29.1382	25.00	728.455
33.	2523156713811-6350	Fiting polietilena - Reductie PE d=63*50mm	buc	1.0300	90.00	92.700
34.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	2.1000	5.00	10.500
35.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.6000	1.00	0.600
36.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	0.6400	15.00	9.600
37.	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	0.6250	15.00	9.375
38.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0.3500	15.00	5.250
39.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0.4170	15.00	6.255
40.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm l 4	kg	0.0050	15.00	0.075
41.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.2000	13.00	2.600
42.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0.2211	18.00	3.980
43.	2744233336474	Teava plumb presiune PB-99,96 - 44 x 7,5 mm	kg	4.5225	15.00	67.838
44.	2873145887002	Cuie	kg	63.0000	13.00	819.000
45.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16.0000	0.30	4.800
46.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6.0000	0.30	1.800
47.	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	4.0000	0.30	1.200
48.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6.0000	0.20	1.200
49.	2874117300000-1	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica - Clapeta inversa P=1.0MPa	buc	1.0400	150.00	156.000
50.	2874117300000-50	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica - Vana din fonta d=50mm PN=1MPa	buc	3.1200	200.00	624.000
51.	2874117300000-5010	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica - Robinet automat de aerisire d=50mm PN=10MPa	buc	1.0400	200.00	208.000
52.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.0000	0.20	1.200
53.	2875274110100-50	Piese de legatura - Cap ermetic OG-50	buc	1.0000	300.00	300.000
54.	2875274110100-501	Piese de legatura - Mufa de cap cu cuplaj d=50	buc	1.0000	155.00	155.000
55.	2875274110100-	Piese de legatura -Cot cu flansa din otel	buc	2.0000	124.00	248.000

	5033	d=50				
56.	2875274110150-0.15573	Piesa de legatura din otel pentru sudura - Racord din otel L=0.15m D=57*3.5mm	buc	1.0200	25.00	25.500
57.	2875274110150-035735	Piesa de legatura din otel pentru sudura -Racord din otel L=0.30m D=57*3.5mm	buc	1.0200	35.00	35.700
58.	2875274110150-50	Piesa de legatura din otel - Niplu din otel L=0.3m D=50mm	buc	1.0200	77.00	78.540
59.	2875274110150-5011	Piesa de legatura din otel Flansa din otel sudabila plata d=50mm P=1.0MPa	buc	20.4000	150.00	3 060.000
60.	2875274110150-5050	Piesa de legatura din otel -Ansamblu flansa, capat conducta d=50/50	buc	1.0200	155.00	158.100
61.	2875274110150-50501	Piesa de legatura din otel - teu egal d=50*50	buc	2.0400	102.00	208.080
62.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1.0000	18.00	18.000
63.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1.0000	177.00	177.000
64.	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1.0050	214.00	215.070
65.	3009133	Vane de otel, 125 mm	buc	1.0000	1 200.00	1 200.000
66.	3320527328100-15	Robinet cu 3 cai pentru manometru d=15mm manometru, filet	buc	1.0000	188.00	188.000
67.	5	Masa utilajului	t	1.0800	5 000.00	5 400.000
68.	651651	Pompa arteziana cu motor electric submersibil marca ЭЦВ6-4-190 Q=4,0 v3/h H=190M P=4.5.0 kWt n=2900 rot/min	buc	1.0000	4 800.00	4 800.000
69.	651651-50	Apometru pentru apa rece БМГ-50	buc	1.0000	3 400.00	3 400.000
70.	651651-50-1	Statia de comanda Каскад К5-20 в комплекте	buc	1.0000	2 700.00	2 700.000
		Total materiale de construcții				83 549

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	16.3500	10.00	163.500
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	20.00	0.400
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	5.0560	20.00	101.120
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1.6320	15.00	24.480
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1.5700	10.00	15.700
6.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	6.2400	15.00	93.600
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.2000	20.00	4.000
8.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1.6320	90.00	146.880
		Total utilaje de construcții				551

Total	Lei	124 309
TVA	20 %	4 682

Total deviz:

124 309

Intocmit



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Forarea sondei arteziene in sat. Bugeac, rnul Comrat 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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. a conductelor, contur de apa, vana si alte armaturi				
1	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - (Robinet cu 3 cai pentru manometru d=15mm manometru, filet)	buc			425.014 16.767
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0.4600	36.45	16.77
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1.0000	18.00	18.00
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1.0000	25.00	25.00
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1.0000	177.00	177.00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0.0050	15.00	0.07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0010	8.00	0.01
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0040	22.00	0.09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0020	18.00	0.04
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0.0020	20.00	0.04
	3320527328100-15	Robinet cu 3 cai pentru manometru d=15mm manometru, filet	buc	1.0000	188.00	188.00
2	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm - Vana din fonta d=50mm PN=1MPa	buc			228.047 20.047
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.5500	36.45	20.05
	2874117300000-50	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica - Vana din fonta d=50mm PN=1MPa	buc	1.0000	200.00	208.00
3	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - Reductie PE d=63*50mm	buc			113.841 21.141
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.5800	36.45	21.14
	2523156713811-6350	Fiting polietilena - Reductie PE d=63*50mm	buc	1.0300	90.00	92.70
4	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm - Clapeta inversa P=1.0MPa	buc			176.048 20.048
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.5500	36.45	20.05
	2874117300000-1	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica - Clapeta inversa P=1.0MPa	buc	1.0000	150.00	156.00
5	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Cap ermetic OG-50	buc			336.671 32.441
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.8900	36.45	32.44
	2875274110100-50	Piese de legatura - Cap ermetic OG-50	buc	1.0000	300.00	300.00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1.0100	3.00	3.03
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4.0000	0.30	1.20
6	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm -	buc			228.048 20.048

1	2	3	4	5	6	7
		Robinet automat de aerisire d=50mm PN=10MPa				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.5500	36.45	20.05
	2874117300000-5 010	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica - Robinet automat de aerisire d=50mm PN=10MPa	buc	1.0000	200.00	208.00
7	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Mufa de cap cu cuplaj d=50	buc			191.671 32.441
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.8900	36.45	32.44
	2875274110100-5 01	Piese de legatura - Mufa de cap cu cuplaj d=50	buc	1.0000	155.00	155.00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1.0100	3.00	3.03
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4.0000	0.30	1.20
8	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica YPB-3AM	buc			17 383.950 6 232.950
	8113020070100	Sondor	h-om	171.0000	36.45	6 232.95
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1.0000	3 100.00	3 255.00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1.8000	3 100.00	5 859.00
	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0.5000	3 100.00	1 627.50
	2873145887002	Cuie	kg	30.0000	13.00	409.50
9	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 2"-2 1/2" - Conducta de refulare din otel d60*5D, Mufa de imbinare -29buc	m			163.791 34.627
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.9500	36.45	34.63
	2521216701000-6 0	Conducta de refulare din otel d60*5D	m	1.0200	120.00	124.85
	2523156713800	Fitinguri din fonta -Mufa de imbinare -29buc	buc	0.169235	25.00	4.32
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - Niplu din otel L=0.3m D=50mm	buc			120.413 38.273
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.0500	36.45	38.27
	2875274110150-5 0	Piesa de legatura din otel - Niplu din otel L=0.3m D=50mm	buc	1.0000	77.00	78.54
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0.2400	15.00	3.60
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - Ansamblu flansa, capat conducta d=50/50	buc			199.973 38.273
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.0500	36.45	38.27
	2875274110150-5 050	Piesa de legatura din otel -Ansamblu flansa, capat conducta d=50/50	buc	1.0000	155.00	158.10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0.2400	15.00	3.60
12	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot cu flansa din otel d=50	buc			160.671 32.441
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.8900	36.45	32.44
	2875274110100-5 033	Piese de legatura -Cot cu flansa din otel d=50	buc	1.0000	124.00	124.00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1.0100	3.00	3.03
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4.0000	0.30	1.20
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - teu egal d=50*50	buc			145.912 38.273
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.0500	36.45	38.27
	2875274110150-5 0501	Piesa de legatura din otel - teu egal d=50*50	buc	1.0000	102.00	104.04
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0.2400	15.00	3.60
14	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - Flansa din otel sudabila plata d=50mm P=1.0MPa	buc			194.873 38.273
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.0500	36.45	38.27
	2875274110150-5 011	Piesa de legatura din otel Flansa din otel sudabila plata d=50mm P=1.0MPa	buc	1.0000	150.00	153.00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0.2400	15.00	3.60
15	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - Flansa din otel sudabila plata d=50mm P=1.0MPa	buc			194.873 38.273
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.0500	36.45	38.27

1	2	3	4	5	6	7
	2875274110150-5011	Piesa de legatura din otel Flansa din otel sudabila plata d=50mm P=1.0MPa	buc	1.0000	150.00	153.00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0.2400	15.00	3.60
16	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm. безнапорная	m			42.299 1.968
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.0360	36.45	1.31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0180	36.45	0.66
	25212167100011-50	Teava polietilena 50 mm. безнапорная	m	1.0030	35.00	35.11
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1.0800	0.95	1.03
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0.0400	90.00	3.60
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0.0400	15.00	0.60
17	AcA13C	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-225 mm *- Cot PE100 90G d=110mm	buc			369.584 172.044
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4.7200	36.45	172.04
	252121670100190-110	Cot PE100 90G d=110mm	buc	1.1000	80.00	92.40
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	2.0000	5.00	10.50
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0.0006	1 900.00	1.14
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4.5500	20.00	91.00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.2500	10.00	2.50
18	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm - Conducta de ventilare PE d=50m	m			49.106 5.358
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.1470	36.45	5.36
	2521216701001-2050	Teava din polietilena - Conducta de ventilare PE d=50m	m	1.0150	35.00	36.24
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0.0036	1 900.00	6.98
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.0300	10.00	0.30
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0.0115	20.00	0.23
19	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centralizate - D315.00.00 - Deflector	buc			118.090 54.310
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.4900	36.45	54.31
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0.4170	15.00	6.25
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0.3500	15.00	5.25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.9000	18.00	16.20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.1000	11.00	1.10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0400	20.00	0.80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.5000	8.00	4.00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.0000	0.20	1.20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.2000	13.00	2.60
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	0.6400	15.00	9.60
	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	0.6250	15.00	9.38
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6.0000	0.20	1.20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6.0000	0.30	1.80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.2000	20.00	4.00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	20.00	0.40
20	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica УРБ-3АМ	buc			17 383.950 6 232.950
	8113020070100	Sondor	h-om	171.0000	36.45	6 232.95
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1.0000	3 100.00	3 255.00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1.8000	3 100.00	5 859.00
	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0.5000	3 100.00	1 627.50
	2873145887002	Cuie	kg	30.0000	13.00	409.50
21	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2			28.814 21.140
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0.5800	36.45	21.14
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0.2000	22.00	4.40
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.1300	22.00	2.86
	2320166200676	White spirit	kg	0.0230	18.00	0.41
22	pret de piata	Cablu electric БПП 4	m			20.000

1	2	3	4	5	6	7
						0.000
	223-22	Cablu electric BIII 4	m	1.0000	20.00	20.00
23	AcA10A	Montarea în pamint a tevilor din polietilena de presiune, de înalta densitate, destinate alimentării cu apă, asamblate prin sudură cap la cap, conform normativului I-6-PE, avînd diametrul de 110-140 mm - Conducta PE100 SDR26 PN6 d=50*2	m			49.101 5.358
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.1470	36.45	5.36
	2521216701001-5 0.2	Teava din polietilena - Conducta PE100 SDR26 PN6 d=50*2	m	1.0150	35.00	36.24
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0.0036	1 900.00	6.98
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.0300	10.00	0.30
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0.0115	20.00	0.23
24	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avînd diametrul de 50-100 mm - Racord din otel L=0.15m D=57*3.5mm	buc			67.373 38.273
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.0500	36.45	38.27
	2875274110150-0 .15573	Piesa de legatura din otel pentru sudura - Racord din otel L=0.15m D=57*3.5mm	buc	1.0000	25.00	25.50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0.2400	15.00	3.60
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avînd diametrul de 50-100 mm - Racord din otel L=0.30m D=57*3.5mm	buc			77.573 38.273
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.0500	36.45	38.27
	2875274110150-0 35735	Piesa de legatura din otel pentru sudura -Racord din otel L=0.30m D=57*3.5mm	buc	1.0000	35.00	35.70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0.2400	15.00	3.60
		2. Montarea utilajului				
26	AcB03D	Montarea în caminul existent a contorului de apă a robinetului de concesiune îngropat, la bransamentele de plumb, avînd diametrul de 50 mm	buc			358.446 62.694
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.7200	36.45	62.69
	2875274202000	Robinet concesiune tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1.0000	214.00	215.07
	274423336474	Teava plumb presiune PB-99,96 - 44 x 7,5 mm	kg	4.5000	15.00	67.84
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0.2200	18.00	3.98
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0.0600	40.00	2.41
	2414317346207	Stearina	kg	0.0600	2.00	0.12
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0.4500	14.00	6.33
27	07-04-030-03	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЭЦБ6-6,3-125"	buc			10 265.940 3 178.440
	1	Muncitor	h-om	87.2000	36.45	3 178.44
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0.0050	14 000.00	70.00
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0.0010	22 000.00	22.00
	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0.0005	14 000.00	7.00
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, în rulou	kg	3.0000	40.00	120.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5.0000	21.00	105.00
	3009133	Vane de otel, 125 mm	buc	1.0000	1 200.00	1 200.00
	5	Masa utilajului	t	1.0800	5 000.00	5 400.00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	16.3500	10.00	163.50
28	RpEG06B	Cutii sau rame de protectie pentru tablourile electrice, din metalica cu suprafata usii de ... montata aparent pentru protectia tablourilor de distributie - Шкаф для станции управления	buc			50.998 45.198
	7137010011520	Electrician în constructii	h-om	1.2400	36.45	45.20
	2051142950700	Dibluri	buc	4.0000	1.00	4.00
	2874115836777	Surub cap înecat crestet L 3 x 40	buc	4.0000	0.30	1.20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.6000	1.00	0.60
		3. Utilaj				
29	Hidropompa	Pompa arteziana cu motor electric submersibil marca ЭЦБ6-4-190 Q=4,0 v3/h H=190M P=4.5.0 kWt n=2900 rot/min	buc			4 800.000 0.000
	651651	Pompa arteziana cu motor electric submersibil	buc	1.0000	4 800.00	4 800.00

1	2	3	4	5	6	7
		marca 9ПБ6-4-190 Q=4,0 v3/h H=190м P=4.5.0 kWt n=2900 rot/min				
30	pret de piata	Apometru pentru apa rece BMГ-50	buc			3 400.000 0.000
	651651-50	Apometru pentru apa rece BMГ-50	buc	1.0000	3 400.00	3 400.00
31	pret de piata	Statia de comanda Каскад К5-20 в комплекте	buc			2 700.000 0.000
	651651-50-1	Statia de comanda Каскад К5-20 в комплекте	buc	1.0000	2 700.00	2 700.00

APROBAT:

Intocmit

Investitor



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Forarea sondei arteziene in sat.**Bugeac, rnul Comrat**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1**Statia de pompare a sondei arteziene. Solutii tehnologice**

Valoarea de deviz 124 309 Lei

Intocmit in prețuri curente 07.05.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. a conductelor, contur de apa, vana si alte armaturi				
1	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - (Robinet cu 3 cai pentru manometru d=15mm manometru, filet)	buc	1.0000	425.014 16.767	425.014 16.767
2	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm - Vana din fonta d=50mm PN=1MPa	buc	3.0000	228.047 20.047	684.142 60.142
3	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - Reductie PE d=63*50mm	buc	1.0000	113.841 21.141	113.841 21.141
4	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm - Clapeta inversa P=1.0MPa	buc	1.0000	176.048 20.048	176.048 20.048
5	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a	buc	1.0000	336.671 32.441	336.671 32.441

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Cap ermetic OG-50				
6	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm - Robinet automat de aerisire d=50mm PN=10MPa	buc	1.0000	228.048 20.048	228.048 20.048
7	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Mufa de cap cu cuplaj d=50	buc	1.0000	191.671 32.441	191.671 32.441
8	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica YPB-3AM	buc	1.0000	17 383.950 6 232.950	17 383.950 6 232.950
9	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 2"-2 1/2" - Conducta de refulare din otel d60*5D, Mufa de imbinare -29buc	m	168.8000	163.791 34.627	27 647.917 5 845.122
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - Niplu din otel L=0.3m D=50mm	buc	1.0000	120.413 38.273	120.413 38.273
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - Ansamblu flansa, capat conducta d=50/50	buc	1.0000	199.973 38.273	199.973 38.273
12	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot cu flansa din otel d=50	buc	2.0000	160.671 32.441	321.341 64.881
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - teu egal d=50*50	buc	2.0000	145.912 38.273	291.825 76.545
14	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - Flansa din otel sudabila plata d=50mm P=1.0MPa	buc	14.0000	194.873 38.273	2 728.215 535.815
15	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - Flansa din otel sudabila plata d=50mm P=1.0MPa	buc	6.0000	194.873 38.273	1 169.235 229.635

1	2	3	4	5	6	7
16	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm. безнапорная	m	40.8000	42.299 1.968	1 725.812 80.307
17	AcA13C	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-225 mm *- Cot PE100 90G d=110mm	buc	1.0000	369.584 172.044	369.584 172.044
18	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm - Conducta de ventilare PE d=50m	m	4.0000	49.106 5.358	196.425 21.433
19	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centralizate - D315.00.00 - Deflector	buc	1.0000	118.090 54.310	118.090 54.310
20	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica УРБ-3АМ	buc	1.0000	17 383.950 6 232.950	17 383.950 6 232.950
21	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2	0.5000	28.814 21.140	14.407 10.570
22	pret de piata	Cablu electric ВПН 4	m	600.0000	20.000 0.000	12 000.000 0.000
23	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm - Conducta PE100 SDR26 PN6 d=50*2	m	40.0000	49.101 5.358	1 964.056 214.326
24	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - Racord din otel L=0.15m D=57*3.5mm	buc	1.0000	67.373 38.273	67.373 38.273
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - Racord din otel L=0.30m	buc	1.0000	77.573 38.273	77.573 38.273

1	2	3	4	5	6	7
		D=57*3.5mm				
		<i>Total</i>	Lei			85 935.574
		Total a conductelor, contur de apa, vana si alte armaturi Inklusiv salariu				85 935.574 20 127.008
		<i>Total</i>	Lei			85 935.574
		<i>Asigurarea Medicala si Sociala</i>	22.5 %			4 528.577
		<i>Transportarea Materialelor</i>	4 %			2 616.895
		<i>Total Cheltuieli Directe</i>				93 081.046
		<i>Cheltuieli de Regie</i>	7 %			6 515.673
		<i>Total</i>				99 596.719
		<i>Beneficiu de Deviz</i>	1 %			995.967
		<i>Total fara TVA</i>				100 592.686
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				100 592.686 20 127.008
		2. Montarea utilajului				
26	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm	buc	1.0000	358.446 62.694	358.446 62.694
27	07-04-030-03	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЗЦБ6-6,3-125"	buc	1.0000	10 265.940 3 178.440	10 265.940 3 178.440
28	RpEG06B	Cutii sau rame de protectie pentru tablourile electrice, din metalica cu suprafata usii de ... montata aparent pentru protectia tablourilor de distributie - Шкаф для станции управления	buc	1.0000	50.998 45.198	50.998 45.198
		<i>Total</i>	Lei			10 675.384
		<i>Asigurarea Medicala si Sociala</i>	22.5 %			739.425
		<i>Transportarea Materialelor</i>	4 %			289.022
		<i>Total Cheltuieli Directe</i>				11 703.831
		<i>Cheltuieli de Regie</i>	30 %			985.900
		<i>Total</i>				12 689.731
		<i>Beneficiu de Deviz</i>	1 %			126.897
		<i>Total fara TVA</i>				12 816.628
		Total Montarea utilajului Inklusiv salariu				12 816.628 3 286.332
		3. Utilaj				
29	Hidropompa	Pompa arteziana cu motor electric submersibil marca ЭЦБ6-4-190 Q=4,0 v3/h H=190м P=4.5.0 kWt n=2900 rot/min	buc	1.0000	4 800.000 0.000	4 800.000 0.000
30	pret de piata	Apometru pentru apa rece BMГ-50	buc	1.0000	3 400.000 0.000	3 400.000 0.000
31	pret de piata	Statia de comanda Каскад К5-20 в комплекте	buc	1.0000	2 700.000 0.000	2 700.000 0.000

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			10 900.000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				10 900.000

		Total	Lei	124 309
		TVA	20 %	4 682
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
				124 309
				23 411

Intocmit



(funcția, semnătura, numele, prenumele
)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Forarea sondei arteziene in sat.**Bugeac, rnul Comrat**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-1**Sonda. Plan general****Valoarea de deviz 124 022 Lei**

Intocmit in prețuri curente 07.05.2020

№ 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 № 7-1-1:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	18.5015	36.45	674.380
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	26.7774	36.45	976.036
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.2456	36.45	45.402
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	11.4632	36.45	417.834
5.	7212030022700	Sudor	h-om	1.3148	36.45	47.924
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	538.7097	36.45	19 635.969
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	128.9637	36.45	4 700.728
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	156.7246	36.45	5 712.612
Total manopera						32 211

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	14.0000	2.00	28.000
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0.3564	60.00	21.384
3.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	228.0285	1.00	228.029
4.	1111000100001-1	Puieti arbori foioase fara balot - Inverzirea spatiului cu tufar	buc	20.8000	60.00	1 248.000
5.	1111000100001-2	Puieti arbori foioase fara balot -Inverzirea spatiului cu arbori	buc	15.6000	60.00	936.000
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	73.0940	220.00	16 080.680
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3.7871	220.00	833.162
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0277	150.00	4.155
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	50.7103	150.00	7 606.545
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1.7355	1.00	1.736
11.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	1.4000	2.00	2.800
12.	2030112930150-1	Porti metalice inclusiv accesoriiile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) stilpi din otel shveler (2*2.105*1335*1.8)	m2	5.6200	500.00	2 810.000
13.	2030112930150-2	Porti metalice inclusiv accesoriiile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) stilpi din otel shveler (1*1.235*1.052)	m2	1.3000	500.00	650.000

14.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	1.4000	3.00	4.200
15.	2320166200676	White spirit	kg	3.4710	18.00	62.478
16.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	13.8840	36.00	499.824
17.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0.6920	18.00	12.456
18.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6.9420	18.00	124.956
19.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	15.2019	32.00	486.461
20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.9790	20.00	19.580
21.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	948.2637	1.50	1 422.396
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8.6500	1.50	12.976
23.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	38.7933	1.50	58.190
24.	2710703518270	Otel profilat	kg	1 596.1995	11.00	17 558.194
25.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	8.3968	32.00	268.698
26.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	27.6800	0.30	8.304
27.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27.6800	0.30	8.304
28.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	27.6800	0.20	5.536
29.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	12.1615	21.00	255.392
30.	4011106202741	Energie electrica	kw	10.7127	2.50	26.782
31.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.4100	8.00	3.280
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1.4321	8.00	11.457
33.	4100126202818	Apa	m3	10.5930	8.00	84.744
Total materiale de construcții						51 385

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0.1384	200.00	27.680
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	44.4906	40.00	1 779.624
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	22.2453	20.00	444.906
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	5.8750	25.00	146.875
5.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0.0934	300.00	28.020
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3.1140	15.00	46.710
7.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.2959	15.00	4.438
8.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1.2975	200.00	259.500
Total utilaje de construcții						2 737

Total	Lei	86 333
Asigurarea Medicala si Sociala	22.5 %	7 247
Transportarea Materialelor	4 %	2 055
Total Cheltuieli Directe		95 635
Cheltuieli de Regie	7 %	6 694
Total		102 329

Beneficiu de Deviz	1 %	1 023
Total fara TVA		103 352
TVA	20 %	20 670
Total deviz:		124 022

Intocmit



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Forarea sondei arteziene in sat. Bugeac, rnul Comrat 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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Acoperirea cu pietris 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			296.806 181.157
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4.9700	36.45	181.16
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4.6260	25.00	115.65
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			219.605 32.805
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9000	36.45	32.81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.1000	150.00	165.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	8.00	0.80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	40.00	16.80
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			310.885 36.085
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	36.45	36.09
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	220.00	253.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	8.00	0.80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	40.00	16.80
		1.2. Imprejmuiri.				
		1.2.1. Gard metalic				
4	TsA02C	Saptura 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			76.909 76.909
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.1100	36.45	76.91
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			772.615 143.978
	7123010010200	Betonist	h-om	3.5500	36.45	129.40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	36.45	14.58
	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	150.00	118.75
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0.7200	220.00	160.77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.2700	8.00	2.19
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.0570	15.00	0.86
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0.0180	300.00	5.40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	15.00	9.00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	200.00	50.00
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			11.300 11.300

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	36.45	11.30
7	CO07A	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit L=154.4m	kg			28.766 16.403
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0.3500	36.45	12.76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.65
	2710703518270	Otel profilat	kg	1.0500	11.00	11.55
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	32.00	0.16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0060	2.50	0.02
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0.0080	21.00	0.17
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0.0100	32.00	0.32
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0.1500	1.00	0.15
8	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			632.813 234.738
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	36.00	280.80
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	18.00	70.20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	20.00	11.00
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	18.00	35.10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	1.00	0.97
		1.2.2. Poarta si portita				
9	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			76.910 76.910
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.1100	36.45	76.91
10	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			772.637 143.978
	7123010010200	Betonist	h-om	3.5500	36.45	129.40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	36.45	14.58
	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	150.00	118.76
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0.7200	220.00	160.77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.2700	8.00	2.19
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.0570	15.00	0.85
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0.0180	300.00	5.41
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	15.00	9.00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	200.00	50.00
11	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			911.750 164.021
	7123010010200	Betonist	h-om	4.1000	36.45	149.44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	36.45	14.58
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273.0000	1.50	415.64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.7400	150.00	112.71
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0.6800	220.00	151.80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.2900	8.00	2.36
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.0570	15.00	0.86
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0.0180	300.00	5.36
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	15.00	9.00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	200.00	50.00
12	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel shveler (2*2.105*1335*1.8)	m2			578.068 62.330
	7212030022700	Sudor	h-om	0.1900	36.45	6.93
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0.9600	36.45	34.99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.1800	36.45	6.56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3800	36.45	13.85
	2030112930150-1	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) stilpi din otel shveler (2*2.105*1335*1.8)	m2	1.0000	500.00	500.00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4.0000	0.30	1.20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4.0000	0.30	1.20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4.0000	0.20	0.80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0.1000	18.00	1.80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.1150	32.00	3.68
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.2300	2.50	0.58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.2500	1.50	1.88
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0040	150.00	0.60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	8.00	0.01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0200	200.00	4.00
13	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel shveler (1*1.235*1.052)	m2			578.067 62.329
	7212030022700	Sudor	h-om	0.1900	36.45	6.93
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0.9600	36.45	34.99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.1800	36.45	6.56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3800	36.45	13.85
	2030112930150-2	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) stilpi din otel shveler (1*1.235*1.052)	m2	1.0000	500.00	500.00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4.0000	0.30	1.20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4.0000	0.30	1.20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4.0000	0.20	0.80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0.1000	18.00	1.80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.1150	32.00	3.68
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.2300	2.50	0.57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.2500	1.50	1.88
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0040	150.00	0.60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	8.00	0.01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0200	200.00	4.00
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			11.300 11.300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	36.45	11.30
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			632.815 234.738
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	36.00	280.80
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	18.00	70.20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	20.00	11.00
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	18.00	35.10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	1.00	0.98
		1.3. Amenajare 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			76.910 76.910
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.1100	36.45	76.91
17	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot - Inverzirea spatiului cu tufar	buc			92.212 28.796
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0400	36.45	1.46
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0.7500	36.45	27.34
	1111000100001-1	Puieti arbori foioase fara balot - Inverzirea spatiului cu tufar	buc	1.0400	60.00	62.40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0020	8.00	0.02
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0.4000	2.00	0.80
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0.0400	2.00	0.08
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0.0400	3.00	0.12
18	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot - Inverzirea spatiului cu arbori	buc			92.211

1	2	3	4	5	6	7
						28.795
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0400	36.45	1.46
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0.7500	36.45	27.34
	1111000100001-2	Puieti arbori foioase fara balot -Inverzirea spatiului cu arbori	buc	1.0400	60.00	62.40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0020	8.00	0.02
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0.4000	2.00	0.80
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0.0400	2.00	0.08
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0.0400	3.00	0.12
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			11.300 11.300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	36.45	11.30
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			28.138 27.338
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	36.45	27.34
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	8.00	0.80
21	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2			427.144 189.544
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5.2000	36.45	189.54
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3.9600	60.00	237.60
22	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			32.056 24.056
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0.6600	36.45	24.06
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1.0000	8.00	8.00

APROBAT:

Intocmit

Investitor



(funcția, semnătura, numele, prenumele)
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.
L.S.

Forarea sondei arteziene in sat.
Bugeac, rnul Comrat
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Sonda. Plan general

Valoarea de deviz 124 022 Lei

Intocmit in prețuri curente 07.05.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Acoperirea cu pietris 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	1.2700	296.806 181.157	376.944 230.069
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	42.3700	219.605 32.805	9 304.664 1 389.948
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	63.5600	310.885 36.085	19 759.882 2 293.594
		<i>Total</i>	Lei			29 441.490
		Total Acoperirea cu pietris si nisip a platformei				29 441.490
		Inclusiv salariu				3 913.611
		1.2. Imprejmuiri.				
		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	4.5600	76.909 76.909	350.707 350.707
5	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota	m3	4.5400	772.615	3 507.673

1	2	3	4	5	6	7
		zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)			143.978	653.658
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	4.5600	11.300 11.300	51.526 51.526
7	CO07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit L=154.4m	kg	1 520.1900	28.766 16.403	43 729.028 24 934.917
8	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	1.5200	632.813 234.738	961.876 356.802
		<i>Total</i>	Lei			48 600.810
		Total Gard metalic Inclusiv salariu				48 600.810 26 347.610
		1.2.2. Poarta si portita				
9	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	0.5100	76.910 76.910	39.224 39.224
10	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	0.5100	772.637 143.978	394.045 73.429
11	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	0.1400	911.750 164.021	127.645 22.963
12	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel shveler (2*2.105*1335*1.8)	m2	5.6200	578.068 62.330	3 248.744 350.292
13	CK14A	Porti metalice cu rame din	m2	1.3000	578.067	751.487

1	2	3	4	5	6	7
		profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel shveler (1*1.235*1.052)			62.329	81.028
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	0.5100	11.300 11.300	5.763 5.763
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	0.2600	632.815 234.738	164.532 61.032
		<i>Total</i>	Lei			4 731.440
		Total Poarta si portita Inclusiv salariu				4 731.440 633.731
		<i>Total</i>	Lei			53 332.250
		Total Imprejmuiiri. Inclusiv salariu				53 332.250 26 981.341
		1.3. Amenajare 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	2.5000	76.910 76.910	192.274 192.274
17	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot - Inverzirea spatiului cu tufar	buc	20.0000	92.212 28.796	1 844.230 575.910
18	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot - Inverzirea spatiului cu arbori	buc	15.0000	92.211 28.795	1 383.172 431.932
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	2.5000	11.300 11.300	28.249 28.249
20	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,	m3	2.5000	28.138 27.338	70.344 68.344

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
21	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	0.0900	427.144 189.544	38.443 17.059
22	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	0.0900	32.056 24.056	2.885 2.165
		<i>Total</i>	Lei			3 559.597
		Total Amenajare spatii verzi Inclusiv salariu				3 559.597 1 315.933
		<i>Total</i>	Lei			86 333.337
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				86 333.337 32 210.885

		Total	Lei	86 333
		Asigurarea Medicala si Sociala	22.5 %	7 247
		Transportarea Materialelor	4 %	2 055
		Total Cheltuieli Directe		95 635
		Cheltuieli de Regie	7 %	6 694
		Total		102 329
		Beneficiu de Deviz	1 %	1 023
		Total fara TVA		103 352
		TVA	20 %	20 670
		Total deviz: Inclusiv salariu		124 022 32 211

Intocmit



(funcția, semnătura, numele, prenumele

)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)