

**Retele exterioare de canalizare si
statia de epurare a apei in s.
Bugeac, r-nul Comrat**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
№ 2-5-1 Statia de epurare. Rezistenta**

Valoarea de deviz 123 241,28 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Statia de epurare				
		1.1.1. Lucrari de terasaminte				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 - растительный слой	100 m3	0,465	524,99	244,12
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportat pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. 1	100 m3	0,465	332,52	154,62
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în depozit teren catg. II	100 m3	4,695	512,50	2 406,20
4	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat și irnpingerea lui pina la 5m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II K=2	100 m3	4,695	660,00	3 098,70
5	TsD12A1	Compactarea umpluturilor în straturi de pina la 1,20 m grosime după compactare, cu placa batatoare actionata cu excavator pe senile, cu echipament de macara de sub 10t, prin lovituri din cadere de la 1,50-2 m, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, placa batatoare de 1500 kg pamint necoeziv -дно котлована	100 m3	0,36	782,81	281,81

6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка)	m3	6,00	82,40	494,40
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	36,00	299,50	10 782,00
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip -в пазухи	m3	245,19	126,90	31 114,61
9	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 К=2 подсыпка площадки	100 m3	2,455	660,00	1 620,30
10	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- (подсыпка площадки)	100 m3	2,455	272,50	668,98
11	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 - на площадке	100 m3	2,455	777,15	1 907,90
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm - разравнивание растительного слоя на площадке	100 m3	0,465	272,52	126,72
		Total Lucrari de terasaminte Inclusiv salariu				52 900,36 8 798,57
		1.1.2. Lucrari de constructii				
13	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,83	53,32	97,57

14	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) Бетонная подготовка T=10 см)	m3	4,50	748,89	3 369,99
15	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	26,70	53,37	1 424,89
16	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	969,25	12,97	12 575,49
17	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	18,75	901,72	16 907,24
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				34 375,18 6 911,12
		Total Statia de epurare Inclusiv salariu				87 275,54 15 709,69
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				87 275,54 15 709,69

	Total	lei	87 275,54
	Asigurari sociale si medicale	22,50 %	3 534,68
	Transportarea	4,00 %	2 376,48
	Cheltuieli de regie	7,00 %	6 523,07
	Beneficiul	3,00 %	2 991,29
	Total	100,00 +	102 701,06
	TVA	20,00 %	20 540,22
	Total deviz: Inclusiv salariu		123 241,28

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de canalizare si
statia de epurare a apei in s.
Bugeac, r-nul Comrat**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
№ 2-5-1 Statia de epurare. Rezistenta**

Valoarea de deviz 123 241,28 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	92,85	40,00	3 714,00
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	48,4625	40,00	1 938,50
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	29,9565	20,00	599,13
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	70,3983	40,00	2 815,932
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,48725	40,00	659,492
6.	9312040019600	Sapator	h-om	149,5659	40,00	5 982,636
		Total manopera				15 709,69

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris	m3	41,40	200,00	8 280,00
2.	1421102200290	Pietris	m3	16,22985	200,00	3 245,98
3.	1421102200525	Nisip	m3	268,965525	100,00	26 896,55
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,014265	3 250,00	46,475
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,099855	3 250,00	324,675
6.	2010237318750	Distantieri	buc	145,3875	1,50	218,0813
7.	2020212928347	Panou de cofraj g 15 mm	m2	2,853	52,50	149,7825
8.	2320187315789	Decofrol	kg	3,4236	25,00	85,59
9.	2651122100397	Ciment metalurgic	kg	844,9875	1,60	1 351,98
10.	2651122100414	Ciment	kg	5 195,53125	1,60	8 312,8499
11.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	24,188718	0,00	0,00
12.	2710602300000	Otel	kg	993,48125	10,27	10 203,053
13.	2734113803233	Sirma neagra moale	kg	1,4265	10,27	14,6501
14.	2734113803881	Sirma din otel moale	kg	9,6925	10,27	99,542
15.	2873145887000	Cuie	kg	2,2824	18,00	41,0832
16.	2874115825003	Suruburi uzuale	buc	8,559	7,70	65,9043
17.	2874115841033	Piulite uzuale	buc	8,559	0,80	6,8472
18.	2874125881241	Saibe	kg	0,14265	0,20	0,0285
19.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,8559	20,00	17,118
20.	4100116202818	Apa	m3	6,752287	5,00	33,7615
21.	4100126202818	Apa	m3	3,60	5,00	18,00
		Total materiale de construcții				59 411,96

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor	h-ut	15,12	45,00	680,40
2.	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	7,56	50,00	378,00
3.	2952260003501	Excavator	h-ut	9,62475	250,00	2 406,20
4.	2952260003502	Excavator	h-ut	1,008	250,00	252,00
5.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,4185	250,00	104,625
6.	2952260003553	Buldozer	h-ut	23,65375	250,00	5 913,45
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	13,95	10,00	139,50
8.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,32525	35,00	46,3855
9.	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	23,15065	45,00	1 041,777

10.	3410520006752	Automacara	h-ut	5,8125	205,00	1 191,5625
Total utilaje de construcții						12 153,89

Total	lei	87 275,54
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	3 534,68
Transportarea	4,00 %	2 376,48
Cheltuieli de regie	7,00 %	6 523,07
Beneficiul	3,00 %	2 991,29
Total	100,00 +	102 701,06
TVA	20,00 %	20 540,22

Total deviz:

123 241,28

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele exterioare de canalizare si statia de Investitor
epurare a apei in s. Bugeac, r-nul Comrat**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Statia de epurare				
		1.1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 - растительный слой	100 m3			524,99
	2952260003553	Buldozer	h-ut	2,1000	250,00	525,00
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transported pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I	100 m3			332,52
	2952260003553	Buldozer	h-ut	1,3300	250,00	332,526882
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			512,50
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,0500	250,00	512,502662
4	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si irmpingerea lui pina la 5m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II K=2	100 m3			660,00
	2952260003553	Buldozer	h-ut	1,3200	250,00	660,00
5	TsD12A1	Compactarea umpluturilor in straturi de pina la 1,20 m grosime dupa compactare, cu placa batatoare actionata cu excavator pe senile, cu echipament de macara de sub 101, prin lovituri din cadere de la 1,50-2 m, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, placa batatoare de 1500 kg pamint necoeziv -дно котлована	100 m3			782,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0700	40,00	82,80
	2952260003502	Excavator	h-ut	2,8000	250,00	700,00
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка)	m3			82,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,00	82,40
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			299,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1421102200068	Pietris	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	45,00	18,90
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip -в пазухи	m3			126,90
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	40,00	24,40
	1421102200525	Nisip	m3	1,0250	100,00	102,49998
9	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 K=2 подсыпка площадки	100 m3			660,00
	2952260003553	Buldozer	h-ut	1,3200	250,00	660,00
10	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- (подсыпка площадки)	100 m3			272,50
	2952260003553	Buldozer	h-ut	1,0900	250,00	272,494908
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv -на площадке	100 m3			777,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,80
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	9,4300	45,00	424,349084
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm - разравнивание растительного слоя на площадке	100 m3			272,52
	2952260003553	Buldozer	h-ut	1,0900	250,00	272,526882

		1.1.2. Lucrari de constructii				
13	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			53,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	20,00	21,00
	2874125881241	Saibe	kg	0,0050	0,20	0,000984
	2874115841033	Piulite uzuale	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale	buc	0,3000	7,70	2,31
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale	kg	0,0500	10,27	0,513497
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	18,00	1,44
	2020212928347	Panou de cofraj g 15 mm	m2	0,1000	52,50	5,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 250,00	11,36612
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 250,00	1,598361
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
14	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) Бетонная подготовка τ=10 см)	m3			748,89
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	40,00	142,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic	kg	185,0000	1,60	300,44
	1421102200525	Nisip	m3	0,7800	100,00	79,171111
	1421102200290	Pietris	m3	0,7200	200,00	146,16
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	5,00	1,370222
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	35,00	1,995
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	205,00	51,25
15	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			53,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	20,00	21,00
	2874125881241	Saibe	kg	0,0050	0,20	0,001
	2874115841033	Piulite uzuale	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale	buc	0,3000	7,70	2,31
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale	kg	0,0500	10,27	0,513498
	2873145887000	Cuie	kg	0,0800	18,00	1,44
	2020212928347	Panou de cofraj g 15 mm	m2	0,1000	52,50	5,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 250,00	11,381086
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 250,00	1,631086
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
16	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			12,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	40,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,120002
	2710602300000	Otel	kg	1,0250	10,27	10,526751
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,225
	2734113803881	Sirma din otel moale	kg	0,0100	10,27	0,1027
17	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			901,72
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	40,00	164,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment	kg	273,0000	1,60	443,351995
	1421102200525	Nisip	m3	0,7400	100,00	75,109867
	1421102200290	Pietris	m3	0,6800	200,00	138,040533
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	5,00	1,47176
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	35,00	1,995093
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	205,00	51,25

APROBAT:

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.