

**Obiect Retele exterioare de canalizare si statia de Investitor
epurare a apei in s. Bugeac, r-ul 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		2. 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 (Разработка грунта бульдозером на тракторе на гусеничном ходу 65-80 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт I категории)	100 m3			420,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	200,00	420,00
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta,teren catg. I (Повышение расхода маш.-ч. в TsC18A1, при перемещении грунта на каждые 10 м свыше предусмотренной дистанции, грунт I категории) к=3	100 m3			798,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	200,00	798,00
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			450,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	200,00	450,00
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t			5,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	100,00	5,00
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт I категории)	100 m3			75,529 9,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	30,00	9,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	300,00	0,53
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	200,00	66,00
6	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 (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			410,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	200,00	410,00
7	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 (Механизированное перемещение	100 m3			264,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		неуплотненного грунта из нового отвала и перемещение его до 5 м бульдозером на тракторе 65-80 CP, грунт I или II категории)				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	200,00	264,00
8	TsC03F11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории, в условиях бытового использования воды)	100 m3			518,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5900	200,00	518,00
9	TsC26A11	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 in conditiile gospodarii apelor (Механизированное перемещение неуплотненного грунта из нового отвала и перемещение его до 5 м бульдозером на тракторе 65-80 CP, грунт I или II категории, в условиях бытового использования воды)	100 m3			304,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,5200	200,00	304,00
10	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3			61,800 61,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	30,00	61,80
11	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h (Механическое откачивание воды из котлована, в грунте сильной фильтрации, водяным автонасосом низкого давления, монтированным на трактор U 650, производительностью 200-500 м3/час)	h-ut			55,000 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	20,00	20,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	35,00	35,00
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 рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3			218,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	218,00
13	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 (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3			1 207,600 264,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	30,00	264,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,00
14	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.	100 m3			264,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		I sau II (Механизированное перемещение неуплотненного грунта из нового отвала и перемещение его до 5 м бульдозером на тракторе 65-80 CP, грунт I или II категории)				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	200,00	264,00
15	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II (Повышение расхода маш-ч. в TsC26 при перемещении на каждые 5 м свыше предусмотренной дистанции в соответствующей позиции бльдозером на тракторе 65-80 CP, грунт I или II категории)	100 m3			148,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7400	200,00	148,00
16	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 (Пазравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3			218,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	218,00
		3. Lucrari de beton				
17	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 (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)	m2			60,179 36,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	30,00	31,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,20	0,36
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	36,00	2,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	40,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 200,00	11,17
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,52
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	19,00	2,28
18	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) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3			861,419 118,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	30,00	106,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,60	300,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	220,00	174,14
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	300,00	219,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,74
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	100,00	5,69
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	200,00	3,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	100,00	25,00
19	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii	m2			60,357 36,000

1	2	3	4	5	6	7
		pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	30,00	31,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,20	0,36
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	36,00	2,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	40,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 200,00	11,24
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,63
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	19,00	2,28
20	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса ... уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм)	kg			20,670 1,590
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	30,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	30,00	0,09
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	3,00	0,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
21	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) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, железобетон бетон класса)	m3			999,913 135,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	30,00	123,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,60	443,35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	220,00	165,25
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	300,00	207,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	100,00	5,70
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	200,00	3,60
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	100,00	25,00
22	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания)	m3			442,993 9,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	30,00	9,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	300,00	381,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	200,00	8,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valтури R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	200,00	43,59
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	100,00	0,49
23	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен,	m3			1 395,765 115,500

1	2	3	4	5	6	7
		стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке, укладка его типичными средствами, бетон класса...)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	30,00	103,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 200,00	1 242,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	100,00	25,00
		4. Cabina de comanda si control				
24	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 0,75 м, средний грунт)	m3			49,200 49,200
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	30,00	40,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	30,00	8,70
25	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона вручную и укладка его типичными средствами, бетон класса..)	m3			972,330 231,000
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	30,00	219,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	1,60	305,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	220,00	175,51
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	300,00	220,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,74
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	100,00	25,00
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg			25,005 6,300
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,92	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,00	0,33
27	CP09A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din panouri mari, exclusiv cofrarea si umplerea cu mortar a golurilor tehnologice si de montaj existent in panouri, cu mortarul de poza , la inaltimea pina la 20 m inclusiv (Установка сборных ж/б элементов в крупнопанельных жилых или культурно-социальных зданиях, без опалубки и заполнения раствором технологических и монтажных отверстий в существующих панелях, на растворе, на высоте до 20 м включительно) Cabina KK3 АО "INCONARM"с дверью и гидроизоляции перекрытия	buc			8 727,188 75,000

1	2	3	4	5	6	7
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,2500	30,00	67,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,00	7,50
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	8 500,00	8 585,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	3,20	0,96
	2670112205050	Placi PFL dur 6 mm	m2	0,0002	40,00	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	3 200,00	3,20
	2875276311530	Tensor metalic	kg	0,1500	20,00	3,00
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,6000	100,00	60,00
28	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			580,500 193,200
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,00	193,20
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	32,00	249,60
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	20,00	78,00
	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	20,00	39,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,70
29	RpAcA11C	Montarea in pamint a tevilor destinate alimentarii cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena, cu flanse conform normativului I-6-PE, conductele avind diametrul de 32 mm (Подземная укладка труб, высокой плотности, для водоснабжения, соединенных путем ручной сварки, с полиэтиленовой муфтой, с фланцами, согласно нормативу, диам. 32 мм)	m			146,108 30,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	30,00	30,60
	2521216716000.01	Teava din polietilena 32mm	m	1,0200	5,50	5,72
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,1700	6,00	1,04
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 200,00	11,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,9700	100,00	97,00
30	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			9,300 9,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,00	9,30

APROBAT:

Intocmit
SRL "Sud-Terra"

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.