

**Строительство наружных
сетей водопровода и
канализации по ул.**

Спортивная мун. Комрат.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Реконструкция водопроводных сетей мун. Комрат по ул. Спортивная

Valoarea de deviz 337 462,76 lei

Intocmit in preturi 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Трубопроводы и арматура				
		1.1. Земляные работы				
1	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) Грунт от колодцев	100 m3	0,1900	1 012,53 0,00	192,38 0,00
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	27,9000	5,80 0,00	161,82 0,00
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	1,8900	922,50 0,00	1 743,53 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м ³ с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории) Трасса				
4	TsA02F	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в среднесвязанных или очень связанных грунтах, глубиной < 1,5 м, твердый грунт)	m ³	81,0000 191,18 191,18	 191,18 191,18	15 485,78 15 485,78
5	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 (Засыпка песком траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m ³	22,5000 256,83 51,83	 256,83 51,83	5 778,71 1 166,21
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 sfaramarea 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)	m ³	81,0000 26,34 26,34	 26,34 26,34	2 133,60 2 133,60

1	2	3	4	5	6	7
7	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 СР, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	1,8900	490,50 0,00	927,04 0,00
8	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3	2,7000	1 268,94 749,44	3 426,13 2 023,48
		Total Земляные работы Inclusiv salariu				29 848,99 20 809,07
		1.2. Разборка и восстановление покрытия				
9	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3	14,2500	263,72 135,95	3 757,99 1 937,32
10	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate (Разборка: плиты из сборных пластин) Демонтаж существующей брусчатки	m2	45,0000	30,59 30,59	1 376,51 1 376,51
11	TsC03E1	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. I (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в	100 m3	0,1400	877,50 0,00	122,85 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		автомобили, грунт естественной влажности I категории) *погрузка асфальта				
12	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	25,6500	5,80 0,00	148,78 0,00
13	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см) *Уложить обратно ранее демонтированную плитку В ресурсах расценить без стоимости плитки	m ²	45,0000	86,73 50,64	3 902,73 2 278,90
		Total Разборка и восстановление покрытия Inclusiv salariu				9 308,86 5 592,73
		1.3. Водопроводные трубы				
14	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб для сетей водопровода, диаметром 90 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовой трубы и сигнальной ленты включается согласно проекту) *Труба D. 90/ PN8 PE100 SDR21 x 4.3 SM EN 12201-2	m	250,5000	116,42 15,46	29 163,35 3 873,87
15	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa	m	92,5000	63,23 4,59	5 849,19 424,43

1	2	3	4	5	6	7
		montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб для сетей водопровода, диаметром 20, 25, 32, 40, 50, 63 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовой трубы и сигнальной ленты включается согласно проекту) *Труба D. 63/ PN8 PE100 SDR21 x 3.0 SM EN 12201-2				
16	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб для сетей водопровода, диаметром 20, 25, 32, 40, 50, 63 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовой трубы и сигнальной ленты включается согласно проекту) *Труба D. 50/ PN8 PE100 SDR21 x 2.4 SM EN 12201-2	m	153,0000 4,59	43,17 702,02	6 605,68
		Total Водопроводные трубы Inclusiv salariu				41 618,22 5 000,32
		1.4. Трубопроводная арматура				
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 50-100 мм) / Фланец стальной свободный Φ100 мм	buc	3,0000 75,62	308,29 226,87	924,88
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 50-100 мм) /	buc	5,0000 75,62	215,37 378,12	1 076,87

1	2	3	4	5	6	7
		Фланец стальной свободный Φ50 мм				
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 50-100 мм) / Фланец чугунный переходной Φ100x50 мм	buc	1,0000	177,50 75,62	177,50 75,62
20	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 125-250 мм) / Тройник чугунный фланцевый переходной Φ150x100 мм	buc	1,0000	338,56 157,19	338,56 157,19
21	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 125-250 мм) / Тройник чугунный с пожарной подставкой Φ100 мм	buc	1,0000	338,56 157,19	338,56 157,19
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) / Отвод седловой с внутренней резьбой Φ90x50 мм	buc	2,0000	161,55 49,28	323,10 98,56
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic	buc	8,0000	146,10	1 168,82

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) / Отвод седловой с внутренней резьбой Ф90x32 мм			49,28	394,26
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) / Отвод седловой с внутренней резьбой Ф63x32 мм	buc	8,0000	117,26 49,28	938,10 394,26
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка	buc	19,0000	96,66 49,28	1 836,59 936,37

1	2	3	4	5	6	7
		полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) / включается согласно проекту) / Отвод седловой с внутренней резьбой Ф50x32 мм				
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) / Заглушка PE Ф90 мм	buc	1,0000	340,77 49,28	340,77 49,28
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) / Заглушка PE Ф63 мм	buc	1,0000	262,49 49,28	262,49 49,28
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena ((mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим	buc	1,0000	214,08 49,28	214,08 49,28

1	2	3	4	5	6	7
		способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) / Заглушка PE Ф50 мм				
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) / Муфта зажимная с наружной резьбой Ф50 мм	buc	2,0000	169,79 49,28	339,58 98,56
30	AcA25B	Montarea piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Установка на место стальных соединительных частей, диаметр 125-250 мм) / Муфта чугунная зажимная Ф150 мм	buc	2,0000	2 960,84 277,85	5 921,68 555,70
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de канализации, avind diametrul de 50- 100 mm (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 50-100 мм) / Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клинов Ф100 мм	buc	1,0000	3 153,21 46,73	3 153,21 46,73
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane,	buc	3,0000	1 481,93 46,73	4 445,80 140,20

1	2	3	4	5	6	7
		robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 50-100 мм) / Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клинов Ф50 мм				
33	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Проходной вентиль с муфтой и штуцером для стальных труб, диаметр 3/4") / Вентиль 3/4"	buc	17,0000	230,78 45,03	3 923,24 765,58
34	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm (Установка в существующем трубопроводе, надземных пожарных гидрантов, диам. 100 мм)	buc	1,0000	314,43 231,12	314,43 231,12
		Total Трубопроводная арматура Inclusiv salariu				26 038,26 4 804,17
		1.5. Футляры				
35	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm. (Подземная укладка напорных полиэтиленовых труб, высокой плотности, для водоснабжения, соединенные путем стыковой сварки, согласно нормативу, диаметр 110-140 мм) / Футляры из труб PE PN6 Ф125 мм	m	78,5000	169,66 12,49	13 318,67 980,51
36	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140	m	108,5000	104,44 12,49	11 331,47 1 355,23

1	2	3	4	5	6	7
		мм. (Подземная укладка напорных полиэтиленовых труб, высокой плотности, для водоснабжения, соединенные путем стыковой сварки, согласно нормативу, диаметр 110-140 мм) / Футляры из труб PE PN6 Ф90 мм				
		Total Футляры Inclusiv salariu				24 650,14 2 335,74
		1.6. Колодцы д. 1м.				
37	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)	m3	7,9100	1 868,76 900,68	14 781,86 7 124,39
38	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) / КЦД-10 (0,18 m3)	buc	11,0000	625,00 0,00	6 875,00 0,00
39	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) / КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,0000	670,00 0,00	1 340,00 0,00
40	AcE10A1	Elemente din beton armat	buc	11,0000	670,00	7 370,00

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) / КЦ-10-9а (0,23 m3)			0,00	0,00
41	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) / КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	9,0000	535,00 0,00	4 815,00 0,00
42	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) / КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	11,0000	625,00 0,00	6 875,00 0,00
43	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦО-1(0,02 m3)	buc	19,0000	290,00 0,00	5 510,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
44	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) Capacul cu rama din fonta B125	buc	10,0000	1 250,00 0,00	12 500,00 0,00
45	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) / Capacul cu rama din fonta Tip T	buc	11,0000	1 500,00 0,00	16 500,00 0,00
46	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)(Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона вручную и укладка его типичными средствами, железобетон бетон класса...) Бетон на упоры	m3	1,2500	1 823,54 701,00	2 279,43 876,25
		Total Колодцы д. 1м. Inclusiv salariu				78 846,29 8 000,64
		1.7. Колодцы д. 1,5м.				
47	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu	m3	2,2300	1 855,83 819,11	4 138,49 1 826,62

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах)				
48	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) / КЦД-15 (0,38 м3)	buc	2,0000	1 250,00 0,00	2 500,00 0,00
49	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) / КЦ-15-9а (0,31 м3)	buc	2,0000	1 170,00 0,00	2 340,00 0,00
50	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) / КЦ-15-6 (0,27 м3)	buc	2,0000	750,00 0,00	1 500,00 0,00
51	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota:	buc	1,0000	1 350,00 0,00	1 350,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) / КЦП2-15-2 (0,27 m ³)				
52	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) / КЦО-1 (0,02 m ³)	buc	2,0000	290,00 0,00	580,00 0,00
53	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) / Capacul cu rama din fonta Tip T	buc	2,0000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
		Total Колодцы д. 1,5м. Inclusiv salariu				15 408,49 1 826,62
		Total Трубопроводы и арматура Inclusiv salariu				225 719,25 48 369,29
		2. Оборудование				
54	Pret de piata	Гидрант пожарный подземный Н=750 мм	buc	1,0000	3 708,00 0,00	3 708,00 0,00
55	Pret de piata	Фланец стальной свободный Ф100 мм	buc	3,0000	271,00 0,00	813,00 0,00
56	Pret de piata	Фланец стальной свободный Ф50 мм	buc	5,0000	199,00 0,00	995,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
57	Pret de piata	Фланец чугунный переходной Ф100x50 мм	buc	1,0000	921,00 0,00	921,00 0,00
58	Pret de piata	Тройник чугунный фланцевый переходной Ф150x100 мм	buc	1,0000	2 901,00 0,00	2 901,00 0,00
59	Pret de piata	Тройник чугунный с пожарной подставкой Ф100 мм	buc	1,0000	3 922,00 0,00	3 922,00 0,00
		Total Оборудование Inclusiv salariu				13 260,00

	Total	lei	238 979,25
	CAS	24,00 %	11 608,63
	Transport	4,00 %	6 938,65
	Total cheltuieli directe	100,00 +	257 526,53
	Cheltuieli de regie	5,00 %	12 876,32
	Total	100,00 +	270 402,85
	Beneficiu de deviz	4,00 %	10 816,12
	Total	100,00 +	281 218,97
	TVA	20,00 %	56 243,79
			337 462,76
	Total deviz: Inclusiv salariu		48 369,29

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Строительство наружных
сетей водопровода и
канализации по ул.**

Спортивная мун. Комрат.

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Реконструкция водопроводных сетей мун. Комрат по ул. Спортивная**

Valoarea de deviz 337 462,76 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	9,8125	84,97	833,768
2.	7129020012800	Pavator	h-om	34,2090	84,97	2 906,739
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,0100	84,97	765,580
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	147,0235	84,97	12 492,589
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	39,1485	84,97	3 326,448
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	48,9240	84,97	4 157,073
7.	9310060019901	Chesonier	h-om	182,2500	84,97	15 485,782
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,1995	84,97	1 716,351
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	42,1497	84,97	3 581,460
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	22,8000	84,97	1 937,316
11.	9312040019600	Sapator	h-om	13,7250	84,97	1 166,213
Total manopera						48 369,29

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,4166	341,00	824,061
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,8945	341,00	305,024
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	24,1051	200,00	4 821,020
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,2250	170,00	38,250
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	1,9260	200,00	385,200
6.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,6867	4 500,00	3 090,150
7.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0412	4 500,00	185,400
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,2350	163,00	201,305
9.	25132066215001	Banda de avertizare	m	535,6800	1,20	642,816
10.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,0200	37,00	74,740
11.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1374	100,00	13,740
12.	252121670100135	Teava din polietilena PE PN6 Ф125 мм	m	81,2710	133,00	10 809,043
13.	252121670100136	Teava din polietilena PE PN6 Ф90 мм	m	112,3300	70,00	7 863,100
14.	252121671000114	Труба D.90/ PN8 PE100 SDR21 x 4.3 SM EN	m	251,7525	92,00	23 161,230
15.	252121671000115	Труба D. 63/ PN8 PE100 SDR21 x 3.0 SM EN 12201-2	m	92,7775	50,00	4 638,875
16.	252121671000116	Труба D. 50/ PN8 PE100 SDR21 x 2.4 SM EN 12201-2	m	153,4590	30,00	4 603,770

17.	252315671381122	Отвод седловой с внутренней резьбой Ф90x50 мм	buc	2,0600	109,00	224,540
18.	252315671381123	Отвод седловой с внутренней резьбой Ф90x32 мм	buc	8,2400	94,00	774,560
19.	252315671381124	Отвод седловой с внутренней резьбой Ф63x32 мм	buc	8,2400	66,00	543,840
20.	252315671381125	Отвод седловой с внутренней резьбой Ф50x32 мм	buc	19,5700	46,00	900,220
21.	252315671381126	Заглушка PE Ф90 мм	buc	1,0300	283,00	291,490
22.	252315671381127	Заглушка PE Ф63 мм	buc	1,0300	207,00	213,210
23.	252315671381128	Заглушка PE Ф50 мм	buc	1,0300	160,00	164,800
24.	252315671381129	Муфта зажимная с наружной резьбой Ф50 мм	buc	2,0600	117,00	241,020
25.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	72,0000	2,50	180,000
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	365,4000	2,00	730,800
27.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	354,1500	2,50	885,375
28.	26611264330012	Inel prefabricat pt. камине КЦ-10-9а (0,23 м3)	buc	11,0000	670,00	7 370,000
29.	2661126433001241	Inel prefabricat pt. камине КЦ-10-6 (0,16 м3)	buc	9,0000	535,00	4 815,000
30.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 м3)	buc	21,0000	290,00	6 090,000
31.	26611264331010	Placi prefabricate pt. камине КЦД-10 (0,18 м3)	buc	11,0000	625,00	6 875,000
32.	26611264331011	Inel prefabricat pt. камине КЦ-10-9 (0,24 м3)	buc	2,0000	670,00	1 340,000
33.	26611264331014	Placi prefabricate pt. камине КЦП1-10-1(0,10 м3)	buc	11,0000	625,00	6 875,000
34.	26611264331520	Placi prefabricate pt. камине КЦД-15 (0,38 м3)	buc	2,0000	1 250,00	2 500,000
35.	2661126433152150	Inel prefabricat pt. камине КЦ-15-6 (0,27 м3)	buc	2,0000	750,00	1 500,000
36.	26611264331522	Inel prefabricat pt. камине КЦ-15-9а (0,31 м3)	buc	2,0000	1 170,00	2 340,000
37.	2661126433152351	Placi prefabricate pt. камине КЦП2-15-2 (0,27 м3)	buc	1,0000	1 350,00	1 350,000
38.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,5182	1 650,00	2 505,030
39.	2664102101126	Var	kg	1,1322	5,50	6,227
40.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1029	1 500,00	154,350
41.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	17,2550	33,00	569,415
42.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	54,0000	16,00	864,000
43.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0800	5,20	42,016
44.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0800	1,66	13,413
45.	287411730000031	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клинов Ф100 мм	buc	1,0400	2 987,00	3 106,480
46.	287411730000032	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клинов Ф50 мм	buc	3,1200	1 380,00	4 305,600
47.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,8234	29,00	23,879
48.	287527411010017	Втулка под фланец Ф90мм	buc	3,0300	167,00	506,010
49.	287527411010018	Втулка под фланец Ф50мм	buc	5,0500	75,00	378,750
50.	287527411010019	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	37,50	37,875
51.	287527411015030	Муфта чугунная зажимная Ф150 мм	buc	2,0400	2 500,00	5 100,000
52.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta* B125	buc	10,0000	1 250,00	12 500,000
53.	287527420000145	Capacul cu rama din fonta C250	buc	11,0000	1 500,00	16 500,000
54.	287527420000153	Capacul cu rama din fonta C250	buc	2,0000	1 500,00	3 000,000
55.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,9000	150,00	135,000
56.	291312420170033	Вентиль 3/4"	buc	17,2550	150,00	2 588,250
57.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3679	20,00	7,358
58.	563536554	Гидрант пожарный подземный H=750 мм ММКлапаном	buc	1,0000	3 708,00	3 708,000

59.	587475257	Фланец чугунный переходной Ф100x50 мм	buc	1,0000	921,00	921,000
60.	725724758	Тройник чугунный фланцевый переходной Ф150x100 мм	buc	1,0000	2 901,00	2 901,000
61.	745846356	Фланец стальной свободный Ф50 мм	buc	5,0000	199,00	995,000
62.	748567859	Тройник чугунный с пожарной подставкой Ф100 мм	buc	1,0000	3 922,00	3 922,000
63.	85637856355	Фланец стальной свободный Ф100 мм	buc	3,0000	271,00	813,000
Total materiale de construcții						173 466,24

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m ³ /min	h-ut	11,0438	125,00	1 380,475
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesorioile	h-ut	2,1504	95,00	204,288
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	19,8400	30,00	595,200
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,2722	400,00	108,880
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,1475	450,00	1 866,375
6.	29522600035011	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,4275	450,00	192,375
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,0601	450,00	927,045
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7500	75,00	56,250
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m ³ /min	h-ut	11,0438	30,00	331,314
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	28,0530	50,00	1 402,650
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,6100	62,00	347,820
12.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,8600	143,00	265,980
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	19,8400	150,00	2 976,000
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	20,2303	300,00	6 069,090
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3125	350,00	109,375
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,2424	250,00	310,600
Total utilaje de construcții						17 143,72

Total	lei	238 979,25
CAS	24,00 %	11 608,63
Transport	4,00 %	6 938,65
Total cheltuieli directe	100,00 +	257 526,53
Cheltuieli de regie	5,00 %	12 876,32
Total	100,00 +	270 402,85
Beneficiu de deviz	4,00 %	10 816,12
Total	100,00 +	281 218,97
TVA	20,00 %	56 243,79

Total deviz: 337 462,7
6

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Объект Строительство наружных сетей
водопровода и канализации по ул.
Спортивная мун. Комрат.**

Investitor Primaria mun.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. Трубопроводы и арматура				
		1.1. Земляные работы				
1	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 м ³ с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории) Грунт от колодцев	100 m ³		1 012,53	<hr/> 0,00
	29522600035011	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,500
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t		5,80	<hr/> 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	250,00	5,800
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 (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м ³ с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории) Трасса	100 m ³		922,50	<hr/> 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,500
4	TsA02F	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в среднесвязанных или очень связанных грунтах, глубиной < 1,5 м, твердый грунт)	m ³		191,18	<hr/> 191,18
	9310060019901	Chesonier	h-om	2,2500	84,97	191,182
5	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 (Засыпка песком траншей трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки,	m ³		256,83	<hr/> 51,83

1	2	3	4	5	6	7
		защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)				
9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,832	
1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	200,00	205,000	
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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,341
7	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			490,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,500
8	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamant necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3			1 268,94 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,436
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,500
		1.2. Разборка и восстановление покрытия				
9	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3			263,72 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,952
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,641
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4,0-5,9 m3/min	h-ut	0,7750	30,00	23,250
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	125,00	96,875
10	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate (Разборка: плиты из сборных пластин) Демонтаж существующей брусчатки	m2			30,59 30,59
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,295
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	84,97	15,295
11	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamant cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего горения и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности I категории) *погрузка асфальта	100 m3			877,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	450,00	877,500
12	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			5,80 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	250,00	5,800
13	DE18A	Pavaje execute din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din	m2			86,73

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насых, толщиной слоя 5 см) *Уложить обратно ранее демонтированную плитку В ресурсах расценить без стоимости плитки				50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,343
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,675
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	170,00	0,850
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	200,00	8,560
	2881116002701	Disc pentru tatai placi	buc	0,0200	150,00	3,000
		1.3. Водопроводные трубы				
14	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб для сетей водопровода, диаметром 90 мм). Примечание: маркировка полиэтиленовой трубы и сигнальной ленты включается согласно проекту) *Труба D. 90/ PN8 PE100 SDR21 x 4.3 SM EN 12201-2	m			116,42 15,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	84,97	10,281
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	84,97	5,183
	252121671000111	Труба D.90/ PN8 PE100 SDR21 x 4.3 SM EN 4	m	1,0050	92,00	92,460
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,20	1,296
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	30,00	1,200
15	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб для сетей водопровода, диаметром 20, 25, 32, 40, 50, 63 мм). Примечание: маркировка полиэтиленовой трубы и сигнальной ленты включается согласно проекту) *Труба D. 63/ PN8 PE100 SDR21 x 3.0 SM EN 12201-2	m			63,23 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,529
	252121671000111	Труба D. 63/ PN8 PE100 SDR21 x 3.0 SM EN 5 12201-2	m	1,0030	50,00	50,150
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,20	1,296
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	30,00	1,200
16	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб для сетей водопровода, диаметром 20, 25, 32, 40, 50, 63 мм). Примечание: маркировка полиэтиленовой трубы и сигнальной ленты включается согласно проекту) *Труба D. 50/ PN8 PE100 SDR21 x 2.4 SM EN 12201-2	m			43,17 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,529
	252121671000111	Труба D. 50/ PN8 PE100 SDR21 x 2.4 SM EN	m	1,0030	30,00	30,090

1	2	3	4	5	6	7
	6	12201-2				
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,20	1,296
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	30,00	1,200
		1.4. Трубопроводная арматура				
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 50-100 мм) / Фланец стальной свободный Ф100 мм	buc			308,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527411010017	Втулка под фланец Ф90мм	buc	1,0100	167,00	168,670
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,00	64,000
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 50-100 мм) / Фланец стальной свободный Ф50 мм	buc			215,37
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527411010018	Втулка под фланец Ф50мм	buc	1,0100	75,00	75,750
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,00	64,000
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 50-100 мм) / Фланец чугунный переходной Ф100х50 мм	buc			177,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527411010019	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	37,50	37,875
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,00	64,000
20	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 125-250 мм) / Тройник чугунный фланцевый переходной Ф150x100 мм	buc			338,56
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	84,97	157,195
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	37,00	37,370
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	16,00	144,000
21	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 125-250 мм) / Тройник чугунный с пожарной подставкой Ф100 мм	buc			338,56
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	84,97	157,195
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	37,00	37,370
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	16,00	144,000
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) / Отвод седловой с внутренней резьбой Ф90x50 мм	buc			161,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,282

1	2	3	4	5	6	7
	252315671381122	Отвод седловой с внутренней резьбой Ф90x50 мм	buc	1,0300	109,00	112,270
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) / Отвод седловой с внутренней резьбой Ф90x32 мм	buc			146,10 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315671381123	Отвод седловой с внутренней резьбой Ф90x32 мм	buc	1,0300	94,00	96,820
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) / Отвод седловой с внутренней резьбой Ф63x32 мм	buc			117,26 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315671381124	Отвод седловой с внутренней резьбой Ф63x32 мм	buc	1,0300	66,00	67,980
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) / Отвод седловой с внутренней резьбой Ф50x32 мм	buc			96,66 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315671381125	Отвод седловой с внутренней резьбой Ф50x32 мм	buc	1,0300	46,00	47,380
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) / Заглушка PE Ф90 мм	buc			340,77 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315671381126	Заглушка PE Ф90 мм	buc	1,0300	283,00	291,490
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul	buc			262,49 49,28

1	2	3	4	5	6	7
		fitingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) / Заглушка PE Ф63 мм				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315671381127	Заглушка PE Ф63 мм	buc	1,0300	207,00	213,210
28	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fitingului din polietilena ((mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) / Заглушка PE Ф50 мм	buc			214,08 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315671381128	Заглушка PE Ф50 мм	buc	1,0300	160,00	164,800
29	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fitingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) / Муфта зажимная с наружной резьбой Ф50 мм	buc			169,79 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,282
	252315671381129	Муфта зажимная с наружной резьбой Ф50 мм	buc	1,0300	117,00	120,510
30	AcA25B	Montarea piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Установка на место стальных соединительных частей, диаметр 125-250 мм) / Муфта чугунная зажимная Ф150 мм	buc			2 960,84 277,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	84,97	277,852
	287527411015030	Муфта чугунная зажимная Ф150 мм	buc	1,0000	2 500,00	2 550,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	143,00	132,990
31	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 (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 50-100 мм) / Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клинов Ф100 мм	buc			3 153,21 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,734
	287411730000031	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клинов Ф100 мм	buc	1,0000	2 987,00	3 106,480
32	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 (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 50-100 мм) /	buc			1 481,93 46,73

1	2	3	4	5	6	7
		Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клинов Ф50 мм				
7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,734	
287411730000032	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клинов Ф50 мм	buc	1,0000	1 380,00	1 435,200	
33	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Проходной вентиль с муфтой и штуцером для стальных труб, диаметр 3/4") / Вентиль 3/4"	buc			230,78 45,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	84,97	45,034
	291312420170033	Вентиль 3/4"	buc	1,0000	150,00	152,250
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	33,00	33,495
34	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm (Установка в существующем трубопроводе, надземных пожарных гидрантов, диам. 100 мм)	buc			314,43 231,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	84,97	231,118
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	100,00	13,740
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	5,20	42,016
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,66	13,413
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	200,00	14,140
		1.5. Футляры				
35	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm. (Подземная укладка напорных полиэтиленовых труб, высокой плотности, для водоснабжения, соединенные путемстыковой сварки, согласно нормативу, диаметр 110-140 мм) / Футляры из труб PE PN6 Ф125 мм	m			169,66 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,491
	252121670100135	Teava din polietilena PE PN6 Ф125 мм	m	1,0150	133,00	137,695
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 500,00	16,527
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	62,00	1,860
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	95,00	1,092
36	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm. (Подземная укладка напорных полиэтиленовых труб, высокой плотности, для водоснабжения, соединенные путемстыковой сварки, согласно нормативу, диаметр 110-140 мм) / Футляры из труб PE PN6 Ф90 мм	m			104,44 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,491
	252121670100136	Teava din polietilena PE PN6 Ф90 мм	m	1,0150	70,00	72,471
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 500,00	16,524
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	62,00	1,860
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	95,00	1,092
		1.6. Колодцы д. 1м.				
37	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)	m3			1 868,76 900,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	84,97	611,784
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	84,97	288,898
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 650,00	222,740
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	163,00	19,853
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 500,00	15,228
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	341,00	78,223
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,50	0,614

1	2	3	4	5	6	7
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	29,00	2,355
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 500,00	18,262
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	300,00	610,802
38	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) / КЦД-10 (0,18 m3)	buc			625,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	625,00	625,000
39	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) / КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			670,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	670,00	670,000
40	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) / КЦ-10-9а (0,23 m3)	buc			670,00 0,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9а (0,23 m3)	buc	1,0000	670,00	670,000
41	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) / КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc			535,00 0,00
	266112643300124	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	535,00	535,000
42	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) / КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc			625,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	625,00	625,000
43	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦО-1(0,02 m3)	buc			290,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	290,00	290,000
44	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale	buc			1 250,00

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) Capacul cu rama din fonta B125				0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta* B125	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
45	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) / Capacul cu rama din fonta Tip T	buc			1 500,00 0,00
	287527420000145	Capacul cu rama din fonta C250	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
46	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprujin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)(Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона вручную и укладка его типичными средствами, железобетон бетон класса...) Бетон на упоры	m3			1 823,54 701,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,8500	84,97	667,014
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,00	584,640
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	200,00	155,504
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	341,00	244,019
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,886
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	75,00	45,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
	1.7. Колодцы д. 1,5м.					
47	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах)	m3			1 855,83 819,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,548
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,563
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 650,00	333,256
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	163,00	19,852
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 500,00	15,202
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	341,00	92,070
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,50	0,614
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	29,00	2,355
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 500,00	18,363
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	300,00	555,000
48	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) / КЦД-15 (0,38 m3)	buc			1 250,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
49	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in	buc			1 170,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) / КЦ-15-9а (0,31 м3)				0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9а (0,31 м3)	buc	1,0000	1 170,00	1 170,000
50	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) / КЦ-15-6 (0,27 м3)	buc			750,00 0,00
	266112643315215	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,27 м3)	buc	1,0000	750,00	750,000
51	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) / КЦП2-15-2 (0,27 м3)	buc			1 350,00 0,00
	266112643315235	Placi prefabricate pt. камине КЦП2-15-2 (0,27 м3)	buc	1,0000	1 350,00	1 350,000
52	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) / КЦО-1 (0,02 м3)	buc			290,00 0,00
	26611264330911	Inel de rezem KЦO-1(0,02 м3)	buc	1,0000	290,00	290,000
53	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) / Capacul cu rama din fonta Tip T	buc			1 500,00 0,00
	287527420000153	Capacul cu rama din fonta C250	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
		2. Оборудование				
54	Pret de piata	Гидрант пожарный подземный Н=750 мм	buc			3 708,00 0,00
	563536554	Гидрант пожарный подземный Н=750 мм ММКлапаном	buc	1,0000	3 708,00	3 708,000
55	Pret de piata	Фланец стальной свободный Ф100 мм	buc			271,00 0,00
	85637856355	Фланец стальной свободный Ф100 мм	buc	1,0000	271,00	271,000
56	Pret de piata	Фланец стальной свободный Ф50 мм	buc			199,00 0,00
	745846356	Фланец стальной свободный Ф50 мм	buc	1,0000	199,00	199,000
57	Pret de piata	Фланец чугунный переходной Ф100x50	buc			921,00

1	2	3	4	5	6	7
		ММ				0,00
	587475257	Фланец чугунный переходной Ф100x50 мм	buc	1,0000	921,00	921,000
58	Pret de piata	Тройник чугунный фланцевый переходной Ф150x100 мм	buc			2 901,00
	725724758	Тройник чугунный фланцевый переходной Ф150x100 мм	buc	1,0000	2 901,00	2 901,000
59	Pret de piata	Тройник чугунный с пожарной подставкой Ф100 мм	buc			3 922,00
	748567859	Тройник чугунный с пожарной подставкой Ф100 мм	buc	1,0000	3 922,00	3 922,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Строительство наружных
сетей водопровода и
канализации по ул.**

Спортивная мун. Комрат.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Сети канализации по ул. Спортивная мун. Комрат

Valoarea de deviz 526 436,49 lei

Intocmit in preturi 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Земляные работы				
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 (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	7,4000	922,50 0,00	6 826,50 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la debilee 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	23,0000	175,04 175,04	4 025,88 4 025,88
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri	m3	55,0000	113,01 113,01	6 215,56 6 215,56

1	2	3	4	5	6	7
		electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную в местах пересечений коммуникаций)				
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m ³	0,0450	1 788,67 749,56	80,49 33,73
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamantului 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 неуплотненного грунта из нового отвала и перемещение его до 5 м бульдозером на тракторе 65-80 CP, грунт I или II категории)	100 m ³	0,8500	594,00 0,00	504,90 0,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м ³ с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории) / погрузка вытесненного грунта	100 m ³	0,8500	1 012,49 0,00	860,62 0,00
7	TsI50A5	Transportarea pamantului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на	t	144,5000	37,10 0,00	5 360,95 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		расстояние 5 км)				
8	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 sfaramarea 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	147,0000	26,34 26,34	3 872,08 3 872,08
9	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 (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 20 см, связный грунт)	m3	147,0000	58,93 56,93	8 662,69 8 368,69
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 (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 СР, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	5,8600	490,50 0,00	2 874,33 0,00
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 (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3	5,8600	1 692,44 749,44	9 917,67 4 391,69
12	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi	m2	592,0000	43,73	25 889,17

1	2	3	4	5	6	7
		metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (Крепления)		30,59	18 108,81	
		Total Земляные работы Inclusiv salariu			75 090,84	45 016,44
		2. Трубы				
13	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Труба канализационная ПВХ SN4 Ф200x4,9) "Uniplast"	m	301,5000	285,61 33,14	86 111,12 9 991,20
		Total Трубы Inclusiv salariu				86 111,12
		3. Колодцы				9 991,20
14	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)	m3	16,9900	3 627,09 1 178,53	61 624,28 20 023,29
15	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 (Вс 15/В 200) (Недостающий бетон на лоток) (V=10.08-7.04(в норме)=3,04м3)	m3	3,0400	1 457,54 382,37	4 430,92 1 162,39
16	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦД 10 (Transon-M.S.A) Vatra	buc	21,0000	625,00 0,00	13 125,00 0,00
17	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 10-6	buc	25,0000	535,00 0,00	13 375,00 0,00
18	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 10-9	buc	25,0000	670,00 0,00	16 750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
19	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦП1-10-2	buc	21,0000	720,00 0,00	15 120,00 0,00
20	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦО-1	buc	48,0000	290,00 0,00	13 920,00 0,00
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricata КЦ 7-3	buc	3,0000	320,00 0,00	960,00 0,00
22		Costul capacelor din fonta tip "T"	buc	21,0000	1 400,00 0,00	29 400,00 0,00
23		Стоимость стремянок	kg	196,0000	30,00 0,00	5 880,00 0,00
24	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t	0,1960	755,71 324,59	148,12 63,62
25		Соединительные элементы МС (стоимость)	kg	434,4000	48,00 0,00	20 851,20 0,00
26	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t	0,4340	755,69 324,59	327,97 140,87
27	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (Слой основания или замена профиля из битого камня (щебня) для дорог с ручной укладкой, выполненный без заполнения и заливания)	m3	1,1400	598,80 118,96	682,63 135,61
28	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscurite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton	m2	90,0000	80,12 72,22	7 210,54 6 500,20

1	2	3	4	5	6	7
		monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Затирка колодцев и горловин цементным раствором)				
29	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" (Гильзы для труб Ø200 L=0,2m)	buc	41,0000	147,93 55,23	6 065,19 2 264,45
		Total Колодцы Inclusiv salariu				209 870,85 30 290,43

	Total	lei	371 072,81
	CAS	24,00 %	20 471,54
	Transport	4,00 %	10 192,90
	Total cheltuieli directe	100,00 +	401 737,25
	Cheltuieli de regie	5,00 %	20 086,87
	Total	100,00 +	421 824,12
	Beneficiu de deviz	4,00 %	16 872,96
	Total	100,00 +	438 697,08
	TVA	20,00 %	87 739,41
			526 436,49
	Total deviz: Inclusiv salariu		85 298,07

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Строительство наружных
сетей водопровода и
канализации по ул.**

Спортивная мун. Комрат.

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Сети канализации по ул. Спортивная мун. Комрат**

Valoarea de deviz 526 436,49 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.	7122050013400	Zidar	h-om	67,5000	84,97	5 735,475
2.	7123010010200	Betonist	h-om	12,4640	84,97	1 059,066
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	213,1200	84,97	18 108,806
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1,5960	84,97	135,612
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	26,6500	84,97	2 264,450
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	282,5579	84,97	24 008,944
7.	7137010011500	Electrician	h-om	6,6000	84,97	560,802
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,4066	84,97	204,489
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	310,0721	84,97	26 346,826
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,2160	84,97	868,054
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	70,6784	84,97	6 005,544
Total manopera						85 298,07

Materiale:

1.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,4478	341,00	493,700
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,0982	341,00	715,486
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6300	170,00	107,100
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,1191	200,00	1 023,820
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,2242	163,00	362,545
6.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,5920	3 500,00	2 072,000
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,2268	42,00	9,525
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,8380	54,00	261,252
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1730	49,00	106,477
10.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	1,6400	40,90	67,076
11.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	3,2760	80,00	262,080
12.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	35,1489	30,00	1 054,467
13.	25212167005001	Труба канализационная ПВХ SN4 Ø200x4,9 "Uniplast"	m	316,6428	237,00	75 044,344
14.	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	8,2000	400,00	3 280,000
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	207,0000	2,50	517,500
16.	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,6871	1 450,00	19 846,295
17.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	842,3688	2,00	1 684,738

18.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	17,5480	2,00	35,096
19.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0082	2 350,00	19,270
20.	2652102100737	Var hidratat	kg	15,3000	5,00	76,500
21.	26611264330012 17	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	25,0000	535,00	13 375,000
22.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	48,0000	290,00	13 920,000
23.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	3,0000	320,00	960,000
24.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	21,0000	625,00	13 125,000
25.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	25,0000	670,00	16 750,000
26.	26611264331014 19	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	21,0000	720,00	15 120,000
27.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	7,0147	1 500,00	10 522,050
28.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,3174	1 399,00	1 843,043
29.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3690	30,00	11,070
30.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	1,7760	3 000,00	5 328,000
31.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	1,0656	150,00	159,840
32.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	8,8208	25,00	220,520
33.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	14,7570	20,00	295,140
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0748	20,00	21,496
35.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0410	20,00	0,820
36.	5634523	Стоимость стремянок	kg	196,0000	30,00	5 880,000
37.	8567247522	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc	21,0000	1 400,00	29 400,000
38.	865368568425	Соединительные элементы МС (стоимость)	kg	434,4000	48,00	20 851,200
Total materiale de construcții						254 822,44

Utilaje de construcții:

1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0900	20,00	1,800
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1984	255,00	50,592
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	17,0825	450,00	7 687,125
4.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0547	450,00	24,615
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,5094	450,00	3 379,230
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,8240	75,00	136,800
7.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,6030	35,00	21,105
8.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,1733	25,00	4,333
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1800	21,36	3,845
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	55,7274	100,00	5 572,740
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	32,1111	264,07	8 479,578
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,7600	300,00	228,000
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	15,3170	350,00	5 360,950
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0057	278,17	1,586
Total utilaje de construcții						30 952,30

Total	lei	371 072,81
CAS	24,00 %	20 471,54
Transport	4,00 %	10 192,90
Total cheltuieli directe	100,00 +	401 737,25
Cheltuieli de regie	5,00 %	20 086,87
Total	100,00 +	421 824,12
Beneficiu de deviz	4,00 %	16 872,96

Total	100,00 +	438 697,08
TVA	20,00 %	87 739,41

Total deviz: **526 436,49**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Объект Строительство наружных сетей
водопровода и канализации по ул.
Спортивная мун. Комрат.**

Investitor Primaria mun.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. Земляные работы				
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 (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего горения и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3		922,50 0,00	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,500
2	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 эскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3		175,04 175,04	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,038
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную в местах пересечений коммуникаций)	m3		113,01 113,01	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,814
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,196
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3		1 788,67 749,56	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,444
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,111
5	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 неуплотненного грунта из нового отвала и перемещение его до 5 м бульдозером на тракторе 65-80 CP, грунт I или II категории)	100 m3		594,00 0,00	
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	450,00	594,000
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			1 012,49

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м ³ с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории) / погрузка вытесненного грунта				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,500
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)	t			37,10 0,00
	3410540000006	Autobascalanta-5t	h-ut	0,1060	350,00	37,100
8	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 sfaramarea 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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,341
9	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 (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 20 см, связный грунт)	m3			58,93 56,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	84,97	56,930
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,000
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 (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 СР, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3			490,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,500
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 (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3			1 692,44 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,435
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,000
12	TsF05B	Sprjiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi execute in spatiu limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (Крепления)	m2			43,73 30,59
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	84,97	30,589
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	150,00	0,270
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprjinirea sapaturilor	buc	0,0030	3 000,00	9,000
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	3 500,00	3,500
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,372
		2. Трубы				

1	2	3	4	5	6	7
13	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Труба канализационная ПВХ SN4 Ф200х4,9) "Uniplast"	m			285,61 33,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	84,97	33,138
	25212167005001	Труба канализационная ПВХ SN4 Ф200х4,9 "Uniplast"	m	1,0450	237,00	248,903
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	30,00	3,497
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	35,00	0,070
		3. Колодцы				
14	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)	m3			3 627,09 1 178,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,059
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,475
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 500,00	619,308
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	163,00	21,339
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 399,00	108,478
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	200,00	32,224
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1 450,00	1 168,116
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	264,07	499,092
15	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprujin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Недостающий бетон на лоток) (V=10.08-7.04(в норме)=3,04м3)	m3			1 457,54 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,377
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,00	554,190
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	200,00	150,217
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	341,00	235,357
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,887
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,425
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	450,00	8,097
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	75,00	45,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,000
16	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦД 10 (Transon-M.S.A) Vatra	buc			625,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	625,00	625,000
17	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 10-6	buc			535,00 0,00
	266112643300121	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	1,0000	535,00	535,000
18	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 10-9	buc			670,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	670,00	670,000
19	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦП1-10-2	buc			720,00 0,00
	266112643310141	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	720,00	720,000
20	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦО-1	buc			290,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	290,00	290,000
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabrica КЦ 7-3	buc			320,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	320,00	320,000
22		Costul capacelor din fonta tip "T"	buc			1 400,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	8567247522	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc	1,0000	1 400,00	1 400,000
23		Стоимость стремянок	kg			30,00
	5634523	Стоимость стремянок	kg	1,0000	30,00	30,000
24	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, execute din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t			755,71
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,577
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	80,00	416,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	42,00	15,128
25		Соединительные элементы МС (стоимость)	kg			48,00
	865368568425	Соединительные элементы МС (стоимость)	kg	1,0000	48,00	48,000
26	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, execute din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t			755,69
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,590
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	80,00	416,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	42,00	15,115
27	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (Слой основания или замена профиля из битого камня (щебня) для дорог с ручной укладкой, выполненный без заполнения и заливания)	m3			598,80
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	84,97	118,958
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatische 40-63 mm	m3	1,2700	341,00	433,070
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	255,00	44,379
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispositiv de stropire	h-ut	0,0050	278,17	1,391
28	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, execute manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Затирка колодцев и горловин цементным раствором)	m2			80,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	84,97	63,727
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,497
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,50	5,750
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1700	5,00	0,850
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	170,00	1,190
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,020
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	21,36	0,043
29	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea teviilor de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" (Гильзы для труб Ф200 L=0.2m)	buc			147,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	84,97	55,230
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata	m	0,2000	400,00	80,000

1	2	3	4	5	6	7
		longitudinal				
2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	54,00	6,372	
2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	49,00	2,597	
2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	30,00	0,270	
2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	40,90	1,636	
2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,00	0,856	
2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	2 350,00	0,470	
1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	200,00	0,480	
4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,020	

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.