

**Услуги по проектированию
реконструкций сетей
водопровода и канализации р-
на "Танк" в мун.Комрат (1-17-
28/2022-НВ)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

Наружные сети канализации. НК1-напорная канализация

Valoarea de deviz 1 097 661,86 Lei

Intocmit in prețuri curente 28.01.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. К1-напорная канализация				
		1.1. 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 сухого грунта II гр. экскаватором в отвал)	100 m3	18,86	1 639,87 0,00	30 928,00 0,00
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 в сухих грунтах)	m3	58,40	82,40 82,40	4 812,00 4 812,00
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 на пересечениях с коммуник.)	m3	100,00	53,20 53,20	5 320,00 5 320,00

1	2	3	4	5	6	7
4	TsC18A1 K=0,85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (окучивание выт.грунта).	100 m3	1,49	<u>1 428,19</u> 0,00	<u>2 128,00</u> 0,00
5	TsC03A1	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. I(Погрузка)	100 m3	1,49	<u>1 401,34</u> 0,00	<u>2 088,00</u> 0,00
6	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)	t	246,18	<u>21,20</u> 0,00	<u>5 220,00</u> 0,00
7	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(Засыпка грунта вручную)	m3	379,20	<u>12,40</u> 12,40	<u>4 702,00</u> 4 702,00
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение грунта ручными трамбовками)	m3	379,20	<u>32,00</u> 30,00	<u>12 134,40</u> 11 376,00
9	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 (Послойная засыпка грунта бульдозером траншей)	100 m3	15,16	<u>871,77</u> 0,00	<u>13 216,00</u> 0,00
10	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 грунта мех. трамбовками)	100 m3	15,16	<u>2 430,77</u> 352,80	<u>36 850,40</u> 5 348,40

1	2	3	4	5	6	7
11	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 (песчаный грунт в основании траншеи)	m3	116,00	203,78 24,40	23 637,90 2 830,40
12	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	1 065,00	27,36 12,00	29 142,00 12 780,00
13	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 грунта в основании колодцев)	100 m3	0,01	2 360,00 360,00	23,60 3,60
		<i>Total</i>	Lei			170 202,30
		Total Земляные работы Inclusiv salariu				170 202,30 47 172,40
		1.2. Фланцы				
14	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm(Фланец стальной свободный d125mm)	buc	10,00	251,94 40,80	2 519,40 408,00
15	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец стальной свободный d90mm)	buc	4,00	218,90 23,20	875,60 92,80
16	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm ((Фланец чугунный переходной d125x50mm)	buc	1,00	398,00 74,00	398,00 74,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			3 793,00
		Total Фланцы Inclusiv salariu				3 793,00 574,80
		1.3. Трубы и фасонные части				
17	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 (PE100 SDR 17 PN10 d=125x7.4mm)	m	1 209,50	$\frac{225,01}{5,88}$	$\frac{272\ 152,38}{7\ 112,00}$
18	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm (Гидравлическое испытание полиэтиленовых трубопроводов, прокладываемых в траншеях для сетей водопровода и канализации, диаметром до 150 мм)	m	1 209,50	$\frac{1,15}{0,25}$	$\frac{1\ 386,86}{300,00}$
19	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 (PE100 SDR 17 PN10 d=90x5.4mm)	m	4,00	$\frac{131,25}{7,20}$	$\frac{524,99}{28,80}$
20	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm (Гидравлическое испытание полиэтиленовых трубопроводов, прокладываемых в траншеях для сетей водопровода и канализации, диаметром до 100 мм)	m	4,00	$\frac{0,95}{0,20}$	$\frac{3,79}{0,80}$
21	AcA08B K=1,11	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de	m	7,50	$\frac{435,54}{17,33}$	$\frac{3\ 266,52}{130,00}$

1	2	3	4	5	6	7
		200-225 mm (SN4 SDR41 d250x6.2mm)				
22	GD53D	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 125 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Тройник РЕ d125x90)	buc	2,00	923,86 32,40	1 847,71 64,80
23	GD53D	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 125 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Втулка под фланец d125)	buc	10,00	280,40 32,40	2 804,05 324,00
24	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Втулка под фланец d90)	buc	4,00	218,65 40,00	874,60 160,00
25	GD53D	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 125 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Отвод полиэтиленовый 90гр. PN10 d125)	buc	2,00	549,32 32,40	1 098,63 64,80
26	GD53D	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 125 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Отвод полиэтиленовый 60гр. PN10 d125)	buc	4,00	578,36 32,40	2 313,42 129,60
27	GD53D	Imbinarea prin sudura cap la cap a	buc	4,00	486,44	1 945,78

1	2	3	4	5	6	7
		fitingurilor din polietilena, cu diametrul de 125 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fitinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Отвод полиэтиленовый 30гр. PN10 d125)			32,40	129,60
28	GD53D	Imbinarea prin sudura cap la cap a fitingurilor din polietilena, cu diametrul de 125 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fitinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Отвод полиэтиленовый 15гр. PN10 d125)	buc	1,00	517,76 32,40	517,76 32,40
29	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Бетон на упоры)	m3	1,10	2 138,23 158,18	2 352,05 174,00
		<i>Total</i>	Lei			291 088,54
		Total Трубы и фасонные части Inclusiv salariu				291 088,54 8 650,80
		1.4. Колодец водобойный канализационный КВ-2-20-3-М(1кол-Н=1460мм,2кол-Н=1520мм)				
30	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории, в условиях бытового использования воды)	100 m3	0,20	1 880,00 0,00	376,00 0,00
31	TsA10E2	Sapatura manuala de pamint, in drenuri cu latimea de peste 1 m, cu evacuare manuala, in terenuri	m3	1,00	217,03 216,80	217,03 216,80

1	2	3	4	5	6	7
		cu impingeri mari si sprijiniri puternice, in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 2,01-4 m, teren mijlociu (Разработка грунта вручную для дренажа шириной более 1 м, с извлечением грунта вручную, в грунтах с большим давлением и усиленным укреплением, грунт пропитанный водой, глубиной разработки 2,01-4 м, средний грунт)				
32	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Окучивание вытесненного грунта)	100 m3	0,16	<u>2 200,00</u> 0,00	<u>352,00</u> 0,00
33	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 (Погрузка)	100 m3	0,16	<u>1 800,00</u> 0,00	<u>288,00</u> 0,00
34	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t	27,20	<u>15,29</u> 0,00	<u>416,00</u> 0,00
35	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	1,00	<u>12,40</u> 12,40	<u>12,40</u> 12,40
36	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm	m3	1,00	<u>34,80</u> 34,80	<u>34,80</u> 34,80

1	2	3	4	5	6	7
		grosime pamint necoeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, несвязный грунт)				
37	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	0,04	800,00 0,00	32,00 0,00
38	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	0,04	2 450,00 350,00	98,00 14,00
39	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в мокрых грунтах)	m3	2,14	2 613,72 446,36	5 593,36 955,20
40	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(K15-9)	buc	2,00	1 200,00 0,00	2 400,00 0,00
41	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul	buc	2,00	300,00 0,00	600,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		0.7 m,(КЦ0-1)				
42	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦП1-15-2)	buc	2,00	1 400,00 0,00	2 800,00 0,00
43	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦД-15)	buc	2,00	1 400,00 0,00	2 800,00 0,00
44	AcE14B1	Сарас cu rama tip "T"	buc	2,00	1 200,00 0,00	2 400,00 0,00
45	AcE14B1	Стоимость стремянок	buc	8,38	12,00 0,00	100,56 0,00
46	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Обойма БМ200)	m3	1,34	2 161,80 180,00	2 896,81 241,20
47	CA03E	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 20/16 (Bc 20/B 250)(Набивка лотка БМ300)	m3	2,18	2 160,70 180,00	4 710,32 392,40
48	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Укладка сетки по лотку)	kg	4,32	16,05 1,76	69,34 7,60
49	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltimei pina la 35 m (Стальной лоток)	t	0,32	25 299,44 3 000,00	8 095,82 960,00
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Шибер ,рама и крышка)	kg	24,00	36,40 8,00	873,60 192,00
51	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea	t	0,35	361,14 153,14	126,40 53,60

1	2	3	4	5	6	7
		de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска стремянок и соединит. элементов)				
52	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg -- сальники	kg	90,00	30,24 4,80	2 722,01 432,00
53	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	1,10	241,05 36,00	265,15 39,60
54	CF15B2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe. Executarea mecanizata a grundului. (Затирка колодцев цем.песчаным раствором)	m2	12,00	89,03 68,00	1 068,33 816,00
		<i>Total</i>	Lei			39 347,93
		Total Колодец водобойный канализационный KB-2-20-3-M(1кол-Н=1460мм,2кол-Н=1520мм) Inclusiv salariu				39 347,93 4 367,60
		1.5. Колодцы				
55	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)	m3	1,68	1 860,24 424,05	3 125,21 712,40
56	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах)	m3	5,21	1 869,05 385,64	9 737,76 2 009,20

1	2	3	4	5	6	7
57	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KIȚ 10	buc	2,00	600,00 0,00	1 200,00 0,00
58	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KIȚ-15	buc	3,00	1 400,00 0,00	4 200,00 0,00
59	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KIȚ 10-6	buc	4,00	600,00 0,00	2 400,00 0,00
60	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KIȚ 10-9a	buc	2,00	800,00 0,00	1 600,00 0,00
61	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KIȚ15-6)	buc	3,00	800,00 0,00	2 400,00 0,00
62	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KIȚ 15-9	buc	1,00	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
63	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KIȚ 15-9a	buc	4,00	1 200,00 0,00	4 800,00 0,00
64	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KIȚП1-10-2	buc	2,00	600,00 0,00	1 200,00 0,00
65	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KIȚП1-15-2	buc	3,00	1 400,00 0,00	4 200,00 0,00
66	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KIȚO-1	buc	12,00	300,00 0,00	3 600,00 0,00
67	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, KIȚ7-3	buc	4,00	400,00 0,00	1 600,00 0,00
68	AcE14B1	Сарас cu rama tip "T"	buc	5,00	1 200,00 0,00	6 000,00 0,00
69	AcE14B1	Стоимость стремянок	buc	98,44	12,00 0,00	1 181,28 0,00
70	AcE14B1	Соединительные элементы МС	buc	148,80	12,00 0,00	1 785,60 0,00
71	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 стремянок и соединит. элементов)	t	0,25	360,00 152,00	90,00 38,00
72	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare	m3	1,14	594,92	678,21

1	2	3	4	5	6	7
		din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (щебеночное основание под отмостку)			56,14	64,00
73	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2	9,50	68,91 3,58	654,68 34,00
74	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava PE avind diametrul de 125mm (Изготовление, установка и заделка (цементация) защитных футляров для прохождения трубопроводов через стены, диаметр 125 мм)	buc	4,00	52,95 26,00	211,81 104,00
75	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava PE avind diametrul de 90mm (Изготовление, установка и заделка (цементация) защитных футляров для прохождения трубопроводов через стены, диаметр 90мм)	buc	6,00	42,91 20,00	257,49 120,00
76	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, 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 цем.песчаным раствором)	m2	52,20	45,36 34,00	2 367,88 1 774,80
77	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau	m2	23,55	20,08 2,39	472,94 56,40

1	2	3	4	5	6	7
		verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляция колодцев МК-1,МК-2)				
		<i>Total</i>	Lei			54 962,86
		Total Колодцы Inclusiv salariu				54 962,86 4 912,80
		1.6. Разборка и восстановление бетонного покрытия дороги L=5m, n=1,2m, S=6м2				
78	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Резка швов в бетонном покрытии)	m	10,00	21,57 6,40	215,68 64,00
79	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего цементобетонного покрытия Н=0,15м)	m3	0,90	325,21 64,00	292,69 57,60
80	TsC03G1	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. III (Разборка щебеночного основания)	100 m3	0,01	2 400,00 0,00	24,00 0,00
81	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под бетонное покрытие)	m3	0,60	243,00 36,00	145,80 21,60
82	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под бетонное покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	0,90	341,11 39,56	307,00 35,60
83	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (Восстановление бетонного покрытия толщ. 15мм)	m2	6,00	394,01 24,80	2 364,05 148,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			3 349,22
		Total Разборка и восстановление бетонного покрытия дороги L=5м, n=1,2м, S=6м2 Inclusiv salariu				3 349,22 327,60
		1.7. Разборка и восстановление щебеночного покрытия. (L=354м n=1,2м, S=424,8м2)				
84	TsC03G1	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. III (Разборка щебеночного основания дороги)	100 m3	0,76	2 084,21 0,00	1 584,00 0,00
85	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальтовое покрытие дороги)	m3	42,48	243,11 36,00	10 327,15 1 529,20
86	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	76,46	339,67 39,60	25 971,30 3 028,00
		<i>Total</i>	Lei			37 882,45
		Total Разборка и восстановление щебеночного покрытия. (L=354м n=1,2м, S=424,8м2) Inclusiv salariu				37 882,45 4 557,20
		1.8. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (L=349м n=1,2м S=418,8м2)				
87	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Резка швов в асфальтобетонном покрытии)	m	698,00	21,57 6,40	15 054,46 4 467,20
88	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3	29,31	91,38 64,01	2 678,32 1 876,00

1	2	3	4	5	6	7
89	TsC03G1	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. III (Разборка щебеночного основания дороги)	100 m3	0,75	2 080,00 0,00	1 560,00 0,00
90	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальто-бетонное покрытие дороги)	m3	41,88	243,11 36,00	10 181,35 1 507,60
91	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	75,40	339,67 39,60	25 611,10 2 986,00
92	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см механически)	m2	418,80	69,26 2,00	29 004,76 837,60
93	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим сопсобом, толщиной 4,0 см, механизированно)	m2	418,80	91,06 2,00	38 134,03 837,60
		<i>Total</i>	Lei			122 224,02
		Total Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (L=349м n=1,2м S=418,8m2) Inclusiv salariu				122 224,02 12 512,00
		1.9. Погрузка и вывоз мусора.				
94	TsC03G1	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. III	100 m3	1,06	2 083,02 0,00	2 208,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Погрузка строймусора)				
95	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t	191,14	15,32 0,00	2 928,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			5 136,00
		Total Погрузка и вывоз мусора. Inklusiv salariu				5 136,00
		<i>Total</i>	Lei			727 986,32
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	24 %			19 938,05
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			20 709,08
		<i>Cheltuieli directe</i>				768 633,45
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			76 863,35
		<i>Total</i>				845 496,80
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			50 729,80
		Total K1-напорная канализация Inklusiv salariu				896 226,60 83 075,20
		2. Монтажные работы				
		2.1. Трубопроводная арматура				
96	AcB04D прим	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm (Вантуз d50mm)	buc	1,00	98,00 98,00	98,00 98,00
97	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 100 мм)	buc	4,00	22,00 22,00	88,00 88,00
98	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare	buc	2,00	22,00	44,00

1	2	3	4	5	6	7
		manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 80 мм)			22,00	44,00
99	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 50 мм)	buc	1,00	22,00 22,00	22,00 22,00
		<i>Total</i>	Lei			252,00
		Total Трубопроводная арматура Inclusiv salariu				252,00 252,00
		2.2. Трубы и фасонные части				
100	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник чугуный переходной фланцевый d100x100)	buc	1,00	39,60 35,60	39,60 35,60
		<i>Total</i>	Lei			39,60
		Total Трубы и фасонные части Inclusiv salariu				39,60 35,60
		<i>Total</i>	Lei			291,60
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	24 %			69,02
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			0,16
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>				360,86
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			218,58

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				579,44
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			34,76
		Total Монтажные работы Inclusiv salariu				614,20 287,60
		3. Стоимость оборудования				
		3.1. Трубопроводная арматура				
101	Pret de piata	Вантуз d50 mm	buc	1,00	<u>2 320,93</u> 0,00	<u>2 320,93</u> 0,00
102	Pret de piata	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d100 mm	buc	4,00	<u>2 060,00</u> 0,00	<u>8 240,00</u> 0,00
103	Pret de piata	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d80 mm	buc	2,00	<u>1 957,00</u> 0,00	<u>3 914,00</u> 0,00
104	Pret de piata	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d50 mm	buc	1,00	<u>1 390,50</u> 0,00	<u>1 390,50</u> 0,00
		<i>Total</i>	Lei			15 865,43
		Total Трубопроводная арматура Inclusiv salariu				15 865,43
		3.2. Трубы и фасонные части				
105	Pret de piata	Тройник чугунный фланцевый d100x100	buc	1,00	<u>1 800,00</u> 0,00	<u>1 800,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 800,00
		Total Трубы и фасонные части Inclusiv salariu				1 800,00
		<i>Total</i>	Lei			17 665,43
		<i>Colectarea materialelor</i>	1,2 %			211,99
		Total Стоимость оборудования Inclusiv salariu				17 877,42

		Total	Lei	914 718,22
		TVA	20 %	182 943,64
		Total deviz: Inclusiv salariu	1 097 661,86 83 362,80	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Услуги по проектированию
реконструкций сетей
водопровода и канализации р-
на "Танк" в мун.Комрат (1-17-
28/2022-НВ)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1
Наружные сети канализации. НК1-напорная канализация

Valoarea de deviz 1 097 661,86 Lei

Intocmit in prețuri curente 28.01.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-2-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	56,55	40,00	2 262,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	135,10	40,00	5 404,00
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,17	40,00	6,80
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	319,50	40,00	12 780,00
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1,60	40,00	64,00
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	42,85	40,00	1 714,00
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,41	40,00	56,40
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,60	40,00	224,00
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	277,39	40,00	11 095,60
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	8,00	40,00	320,00
11.	7137010011500	Electrician	h-om	12,00	40,00	480,00
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,29	40,00	91,60
13.	7212030022700	Sudor	h-om	21,92	40,00	876,80
14.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	18,63	40,00	745,20
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	9,36	40,00	374,40
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 012,81	40,00	40 512,40
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,85	40,00	474,00
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	27,94	40,00	1 117,60
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	48,34	40,00	1 933,60
20.	9312040019600	Sapator	h-om	70,76	40,00	2 830,40
		Total manopera				83 362,80

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	40,66	1,26	51,23
2.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,67	900,00	603,00
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	39,37	900,00	35 433,00
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	29,73	900,00	26 757,00
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,14	500,00	570,00

6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	89,61	500,00	44 805,00
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,36	175,00	63,00
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	94,67	175,00	16 567,25
9.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,02	175,00	3,50
10.	1422102205512200	Beton in banda pentru longrine M200	m3	0,04	975,00	39,00
11.	1422102205515150	Beton in imbracaminte M150	m3	0,90	908,33	817,50
12.	148211022005252	Nisip local	m3	118,90	175,00	20 807,50
13.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	13,22	20,00	264,40
14.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,00	5 500,00	0,00
15.	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,00	5 500,00	0,00
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,13	170,00	192,10
17.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	2,88	5 500,00	15 840,00
18.	2010237318750	Distantieri	buc	1,30	1,00	1,30
19.	2320187315789	Decofrol	kg	0,07	25,00	1,75
20.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	57,16	10,00	571,60
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,86	12,00	34,32
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,83	20,00	36,60
23.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	3,12	40,00	124,80
24.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,36	40,00	14,40
25.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	94,50	23,00	2 173,50
26.	2521216700500250	Teava din PVC SN4 SDR41 d250x6.2mm	m	7,84	400,00	3 136,00
27.	2521216701001125	Teava din polietilena PE100 SDR 17 PN10 d=125x7.4mm	m	1 252,20	210,00	262 962,00
28.	2521216710001190	Teava polietilena PE100 SDR 17 PN10 d=90x5.4mm	m	4,02	123,43	496,19
29.	2523156713811125	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) - Тройник PE d125x90	buc	2,02	822,08	1 660,60
30.	25231567138111251	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) - Втулка под фланец d125	buc	10,10	185,00	1 868,50
31.	25231567138111252	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) - Отвод полиэтиленовый 90гр. PN10 d125	buc	2,02	451,25	911,52
32.	25231567138111253	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) - Отвод полиэтиленовый 60гр. PN10 d125	buc	4,04	480,00	1 939,20
33.	25231567138111254	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) - Отвод полиэтиленовый 30гр. PN10 d125	buc	4,04	389,00	1 571,56
34.	25231567138111255	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) - Отвод полиэтиленовый 15гр. PN10 d125	buc	1,01	420,00	424,20
35.	252315671381190	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) - Втулка под фланец d90	buc	4,04	117,08	473,00
36.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,14	1,44	7,40
37.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	128,40	1,44	184,90
38.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,50	1,44	2,16
39.	26611264330012109	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9a	buc	2,00	800,00	1 600,00
40.	266112643300126106	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6	buc	4,00	600,00	2 400,00
41.	26611264330911	Inel de reazem KЦО-1	buc	12,00	300,00	3 600,00
42.	266112643309111	Placi prefabricat pt. camine KЦО-1	buc	2,00	300,00	600,00
43.	26611264330913	Placi prefabricat pt. camine KЦ-7-3	buc	4,00	400,00	1 600,00

	73					
44.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc	2,00	600,00	1 200,00
45.	26611264331014 2102	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc	2,00	600,00	1 200,00
46.	26611264331520 1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	5,00	1 400,00	7 000,00
47.	26611264331521 1	Placi prefabricat pt. camine КЦ-15-9	buc	2,00	1 200,00	2 400,00
48.	26611264331521 159	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
49.	26611264331521 6156	Placi prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	3,00	800,00	2 400,00
50.	26611264331522 159	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a	buc	4,00	1 200,00	4 800,00
51.	26611264331523 21	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	2,00	1 400,00	2 800,00
52.	26611264331523 2152	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	3,00	1 400,00	4 200,00
53.	26631021000011 50	Beton clasa...(pt.informatie) M150	m3	1,14	1 900,00	2 166,00
54.	26631021000012 00	Beton clasa...(pt.informatie) M200	m3	1,39	1 900,00	2 641,00
55.	26631021000013 00	Beton clasa...(pt.informatie) M300	m3	2,26	1 900,00	4 294,00
56.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,22	1 900,00	418,00
57.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,28	1 900,00	2 432,00
58.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,11	1 900,00	2 109,00
59.	2664102101126	Var	kg	0,77	3,10	2,39
60.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,25	1 900,00	475,00
61.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,31	1 900,00	589,00
62.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	5,76	16,92	97,46
63.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,02	16,92	0,34
64.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	6,40	15,62	99,97
65.	27221033100002 5	Teava PE d=125mm (сальник)	m	0,80	101,75	81,40
66.	27221033100009 0	Teava PE d=90mm (сальник)	m	1,20	101,00	121,20
67.	27331036100001	Стальной лоток	kg	336,00	20,00	6 720,00
68.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,24	20,00	4,80
69.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,04	20,00	0,80
70.	27752763098861	Шибер ,рама и крышка	kg	24,00	28,00	672,00
71.	28112363056611	Соединительные элементы MC	kg	148,80	12,00	1 785,60
72.	28112363056612	Стремянки	kg	106,82	12,00	1 281,84
73.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	1,81	34,00	61,54
74.	2873122004100	Plase sudate	kg	4,36	13,60	59,30
75.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	20,02	23,00	460,46
76.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,64	40,00	145,60
77.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,95	40,00	38,00
78.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	114,56	1,00	114,56
79.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M- 16x240	buc	13,00	1,00	13,00
80.	28741173000000 050	Вантуз d50 mm	buc	1,03	2 253,33	2 320,93
81.	28741173000000 100	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d100 mm	buc	4,12	2 000,00	8 240,00
82.	28741173000000 50	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d50 mm	buc	1,03	1 350,00	1 390,50
83.	28741173000000 80	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d80 mm	buc	2,06	1 900,00	3 914,00
84.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,01	23,00	0,23

85.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,56	23,00	12,88
86.	2875274110100125	Фланец чугунный переходной d125x50mm	buc	1,00	315,00	315,00
87.	28752741101003011	Тройник чугунный фланцевый d100x100	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
88.	28752742000011	Saras cu rama tip "T"	buc	7,00	1 200,00	8 400,00
89.	2875274428200125	Фланец стальной свободный d125mm	buc	10,20	199,00	2 029,80
90.	287527442820090	Фланец стальной свободный d90mm	buc	4,12	182,00	749,84
91.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,00	23,00	0,00
92.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	37,92	20,00	758,40
93.	4100126202818	Apa	m3	8,58	20,00	171,60
Total materiale de constructii						535 396,42

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	100,30	30,00	3 009,00
2.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,70	299,41	209,59
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	3,64	299,41	1 089,85
4.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,14	171,90	24,07
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	13,91	75,50	1 050,20
6.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	18,63	75,50	1 406,57
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,20	75,50	241,60
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05	25,00	1,25
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,58	282,92	164,10
10.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	13,20	91,19	1 203,71
11.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,14	178,31	24,96
12.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,90	221,04	862,06
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,18	221,04	923,95
14.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	3,90	397,30	1 549,47
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	48,82	800,00	39 056,00
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	19,66	800,00	15 728,00
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,77	18,26	50,58
18.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,02	26,00	0,52
19.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	23,42	28,34	663,72
20.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,14	178,31	24,96
21.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,20	28,34	5,66
22.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,14	91,19	12,77
23.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	158,03	200,00	31 606,00
24.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,31	52,08	16,14
25.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,13	52,08	6,77
26.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	113,28	94,80	10 738,94
27.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	36,28	28,34	1 028,18
28.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,72	98,49	70,91
29.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,12	204,98	24,60
30.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	15,64	500,00	7 820,00
31.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	26,10	200,00	5 220,00

32.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	8,36	400,00	3 344,00
33.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,04	150,00	6,00
		Total utilaje de construcții				127 184,13

Total	Lei	914 718,2 2
TVA	20 %	182 943,6 4

Total deviz:

**1 097 661,
86**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Услуги по проектированию
реконструкций сетей водопровода и
канализации р-на "Танк" в мун.Комрат (1-
17-28/2022-НВ)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. K1-напорная канализация				
		1.1. 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 сухого грунта II гр. экскаватором в отвал)	100 m3			1 639,87 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	800,00	1 639,87
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 в сухих грунтах)	m3			82,40 82,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,00	82,40
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 на пересечениях с коммуник.)	m3			53,20 53,20

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	40,00	48,40
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	40,00	4,80
4	TsC18A1 K=0,85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (окучивание выт.грунта).	100 m3			1 428,19 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	800,00	1 428,19
5	TsC03A1	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. I(Погрузка)	100 m3			1 401,34 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	800,00	1 401,34
6	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)	t			21,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	200,00	21,20
7	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(Засыпка грунта вручную)	m3			12,40 12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение грунта ручными трамбовками)	m3			32,00 30,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	40,00	30,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
9	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 (Послойная засыпка грунта бульдозером траншей)	100 m3			871,77 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	800,00	871,77
10	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 грунта мех. трамбовками)	100 m3			2 430,77 352,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,80
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	200,00	2 077,97
11	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 (песчаный грунт в основании траншей)	m3			203,78 24,40
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	40,00	24,40
	148211022005252	Nisip local	m3	1,0250	175,00	179,38
12	TsF01B	Sprrijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			27,36 12,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	34,00	0,06
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	5 500,00	14,87
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	23,00	0,43
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat	100 m3			2 360,00 360,00

1	2	3	4	5	6	7
		in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение грунта в основании колодцев)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	360,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	200,00	2 000,00
		1.2. Фланцы				
14	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm(Фланец стальной свободный d125mm)	buc			251,94 40,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	40,00	40,80
	2875274428200125	Фланец стальной свободный d125mm	buc	1,0000	199,00	202,98
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,00	8,16
15	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец стальной свободный d90mm)	buc			218,90 23,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	287527442820090	Фланец стальной свободный d90mm	buc	1,0000	182,00	187,46
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,00	8,24
16	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm ((Фланец чугунный переходной d125x50mm)	buc			398,00 74,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	40,00	74,00
	2875274110100125	Фланец чугунный переходной d125x50mm	buc	1,0000	315,00	315,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	1,00	9,00
		1.3. Трубы и фасонные части				
17	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (PE100 SDR 17 PN10 d=125x7.4mm)	m			225,01 5,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	40,00	5,88
	2521216701001125	Teava din polietilena PE100 SDR 17 PN10 d=125x7.4mm	m	1,0150	210,00	217,41
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,34	0,85
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,50	0,87
18	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm (Гидравлическое испытание полиэтиленовых трубопроводов, прокладываемых в траншеях для сетей водопровода и канализации, диаметром до 150 мм)	m			1,15 0,25
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	40,00	0,25
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	299,41	0,90
19	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 (PE100 SDR 17 PN10 d=90x5.4mm)	m			131,25 7,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	40,00	2,40
	2521216710001190	Teava polietilena PE100 SDR 17 PN10 d=90x5.4mm	m	1,0050	123,43	124,05
20	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm (Гидравлическое испытание полиэтиленовых	m			0,95 0,20

1	2	3	4	5	6	7
		трубопроводов, прокладываемых в траншеях для сетей водопровода и канализации, диаметром до 100 мм)				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	40,00	0,20
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	299,41	0,75
21	AcA08B K=1,11	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 (SN4 SDR41 d250x6.2mm)	m			435,54 17,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	40,00	17,33
	2521216700500250	Teava din PVC SN4 SDR41 d250x6.2mm	m	1,0450	400,00	418,13
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	26,00	0,07
22	GD53D	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 125 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Тройник PE d125x90)	buc			923,86 32,40
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8100	40,00	32,40
	2523156713811125	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) - Тройник PE d125x90	buc	1,0100	822,08	830,30
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,8100	75,50	61,16
23	GD53D	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 125 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Втулка под фланец d125)	buc			280,40 32,40
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8100	40,00	32,40
	25231567138111251	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) - Втулка под фланец d125	buc	1,0100	185,00	186,85
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,8100	75,50	61,16
24	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Втулка под фланец d90)	buc			218,65 40,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	252315671381190	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) - Втулка под фланец d90	buc	1,0100	117,08	118,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
25	GD53D	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 125 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Отвод полиэтиленовый 90гр. PN10 d125)	buc			549,32 32,40
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8100	40,00	32,40
	25231567138111252	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) - Отвод полиэтиленовый 90гр. PN10 d125	buc	1,0100	451,25	455,76
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,8100	75,50	61,16
26	GD53D	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 125 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Отвод полиэтиленовый 60гр. PN10 d125)	buc			578,36 32,40
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8100	40,00	32,40
	25231567138111253	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) - Отвод полиэтиленовый 60гр. PN10 d125	buc	1,0100	480,00	484,80
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,8100	75,50	61,16
27	GD53D	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 125 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Отвод полиэтиленовый 30гр. PN10 d125)	buc			486,44 32,40
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8100	40,00	32,40
	252315671381112	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) - Отвод	buc	1,0100	389,00	392,89

1	2	3	4	5	6	7
	54	полиэтиленовый 30гр. PN10 d125				
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,8100	75,50	61,16
28	GD53D	Imbinarea prin sudura cap la cap a fitingurilor din polietilena, cu diametrul de 125 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fitinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Отвод полиэтиленовый 15гр. PN10 d125)	buc			517,76 32,40
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8100	40,00	32,40
	252315671381112 55	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) - Отвод полиэтиленовый 15гр. PN10 d125	buc	1,0100	420,00	424,20
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,8100	75,50	61,16
29	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Бетон на упоры)	m3			2 138,23 158,18
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	40,00	142,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	266310210000115 0	Beton clasa...(pt.informatie) M150	m3	1,0250	1 900,00	1 969,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	10,95
		1.4. Колодец водобойный канализационный KB-2-20-3-M(1кол-H=1460мм,2кол-H=1520мм)				
30	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории, в условиях бытового использования воды)	100 m3			1 880,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	800,00	1 880,00
31	TsA10E2	Sapatura manuala de pamint, in drenuri cu latimea de peste 1 m, cu evacuare manuala, in terenuri cu impingeri mari si sprijiniri puternice, in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 2,01-4 m, teren mijlociu (Разработка грунта вручную для дренажа шириной более 1 м, с извлечением грунта вручную, в грунтах с большим давлением и усиленным укреплением, грунт пропитанный водой, глубиной разработки 2,01-4 м, средний грунт)	m3			217,03 216,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,4200	40,00	216,80
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0003	5 500,00	0,00
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,0001	5 500,00	0,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0007	5 500,00	0,00
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0069	23,00	0,23
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0020	23,00	0,00
32	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Окучивание вытесненного грунта)	100 m3			2 200,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	800,00	2 200,00
33	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 (Порпузка)	100 m3			1 800,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	800,00	1 800,00
34	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			15,29

1	2	3	4	5	6	7
		de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)				0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	15,29
35	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			12,40 12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
36	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, несвязный грунт)	m3			34,80 34,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	40,00	34,80
37	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			800,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	800,00	800,00
38	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			2 450,00 350,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	350,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	200,00	2 100,00
39	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в мокрых грунтах)	m3			2 613,72 446,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	40,00	312,34
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	40,00	134,02
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 900,00	985,51
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	170,00	23,83
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 900,00	159,81
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 900,00	195,33
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	10,00	80,00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	20,00	120,00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,26	23,94
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,44	1,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	500,00	574,77
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	52,08	3,16
40	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m,(KI15-9)	buc			1 200,00 0,00
	266112643315211	Placi prefabricat pt. camine KI15-9	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
41	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 0.7 m,(KI0-1)	buc			300,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	266112643309111	Placi prefabricat pt. camine КЦО-1	buc	1,0000	300,00	300,00
42	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦП1-15-2)	buc			1 400,00 0,00
	266112643315232 1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
43	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦД-15)	buc			1 400,00 0,00
	266112643315201	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
44	AcE14B1	Сарас cu rama tip "Т"	buc			1 200,00 0,00
	28752742000011	Сарас cu rama tip "Т"	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
45	AcE14B1	Стоимость стрелянок	buc			12,00 0,00
	28112363056612	Стрелянки	kg	1,0000	12,00	12,00
46	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Обойма БМ200)	m3			2 161,80 180,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	40,00	163,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,12
	266310210000120 0	Beton clasa...(pt.informatie) M200	m3	1,0250	1 900,00	1 970,90
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	10,90
47	CA03E	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 20/16 (Bc 20/B 250)(Набивка лотка БМ300)	m3			2 160,70 180,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	40,00	164,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	15,96
	266310210000130 0	Beton clasa...(pt.informatie) M300	m3	1,0250	1 900,00	1 969,72
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	10,97
48	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/мр (Укладка сетки по лотку)	kg			16,05 1,76
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	40,00	1,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,19
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	13,60	13,73
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,92	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
49	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltimei pina la 35 m (Стальной лоток)	t			25 299,44 3 000,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,0000	40,00	600,00
	7212030022700	Sudor	h-om	56,0000	40,00	2 240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,0000	40,00	160,00
	27331036100001	Стальной лоток	kg	1 050,0000	20,00	21 000,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	40,00	440,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,4000	20,00	88,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,6000	12,00	79,12
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	18,0000	16,92	304,56
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	20,0000	15,62	312,41
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,4500	171,90	75,22
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Шибер ,рама и крышка)	kg			36,40 8,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	27752763098861	Шибер ,рама и крышка	kg	1,0000	28,00	28,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
51	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor	t			361,14

1	2	3	4	5	6	7
		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 стрелянок и соединит. элементов)				153,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	40,00	153,14
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	40,00	208,00
52	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg -- сальники	kg			30,24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	40,00	4,80
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	23,00	24,15
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,0100	40,00	0,42
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	20,00	0,08
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	98,49	0,79
53	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3			241,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	175,00	192,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	30,00	12,55
54	CF15B2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Executarea mecanizata a grundului. (Затирка колодцев цем.песчаным раствором)	m2			89,03
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4500	40,00	58,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,7000	1,44	15,41
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	175,00	5,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	20,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	28,34	0,24
		1.5. Колодцы				
55	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			1 860,24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	40,00	288,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	40,00	135,95
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 900,00	260,12
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	170,00	20,24
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 900,00	22,62
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	500,00	113,10
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,10	0,35
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	23,00	1,92
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	500,00	1 017,86
56	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			1 869,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	40,00	270,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	40,00	115,62
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 900,00	382,92
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	170,00	20,56
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 900,00	18,23
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	500,00	134,36
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,10	0,35
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	23,00	1,85
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	500,00	925,14
57	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦД 10	buc			600,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc	1,0000	600,00	600,00

1	2	3	4	5	6	7
58	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦД-15	buc			1 400,00 0,00
	266112643315201	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
59	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 10-6	buc			600,00 0,00
	266112643300126106	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	1,0000	600,00	600,00
60	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 10-9a	buc			800,00 0,00
	26611264330012109	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a	buc	1,0000	800,00	800,00
61	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m,(КЦ15-6)	buc			800,00 0,00
	266112643315216156	Placi prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	1,0000	800,00	800,00
62	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 15-9	buc			1 200,00 0,00
	26611264331521159	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
63	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 15-9a	buc			1 200,00 0,00
	26611264331522159	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
64	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦП1-10-2	buc			600,00 0,00
	266112643310142102	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc	1,0000	600,00	600,00
65	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦП1-15-2	buc			1 400,00 0,00
	266112643315232152	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
66	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦО-1	buc			300,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1	buc	1,0000	300,00	300,00
67	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 0.7 m, КЦ7-3	buc			400,00 0,00
	2661126433091373	Placi prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc	1,0000	400,00	400,00
68	AcE14B1	Сарас cu rama tip "T"	buc			1 200,00 0,00
	28752742000011	Сарас cu rama tip "T"	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
69	AcE14B1	Стоимость стремянок	buc			12,00 0,00
	28112363056612	Стремянки	kg	1,0000	12,00	12,00
70	AcE14B1	Соединительные элементы МС	buc			12,00 0,00
	28112363056611	Соединительные элементы МС	kg	1,0000	12,00	12,00
71	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 стремянок и соединит. элементов)	t			360,00 152,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	40,00	152,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	40,00	208,00
72	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (щебеночное основание под отмокту)	m3			594,92 56,14

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	40,00	56,14
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,0000	500,00	500,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	221,04	38,78
73	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2			68,91 3,58
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	40,00	3,58
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,0710	900,00	63,47
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	221,04	1,86
74	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava PE avind diametrul de 125mm (Изготовление, установка и заделка (цементация) защитных футляров для прохождения трубопроводов через стены, диаметр 125 мм)	buc			52,95 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,00
	272210331000025	Teava PE d=125mm (сальник)	m	0,2000	101,75	20,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,00	1,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0700	20,00	1,40
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	40,00	2,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,44	0,93
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	175,00	0,44
75	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava PE avind diametrul de 90mm (Изготовление, установка и заделка (цементация) защитных футляров для прохождения трубопроводов через стены, диаметр 90мм)	buc			42,91 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	272210331000090	Teava PE d=90mm (сальник)	m	0,2000	101,00	20,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	12,00	0,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0240	20,00	0,47
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	40,00	0,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,44	0,62
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	175,00	0,29
76	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, 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 цем.песчаным раствором)	m2			45,36 34,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	40,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 900,00	11,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	28,34	0,05
77	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляция колодцев МК-1,МК-2)	m2			20,08 2,39
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	40,00	2,39
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	10,00	17,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	52,08	0,69
		1.6. Разборка и восстановление бетонного покрытия дороги L=5m, n=1,2m, S=6m2				
78	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a	m			21,57

1	2	3	4	5	6	7
		rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Резка швов в бетонном покрытии)				6,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	40,00	6,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	94,80	15,17
79	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего цементобетонного покрытия Н=0,15м)	m3			325,21 64,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	40,00	64,00
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	299,41	232,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	282,92	6,29
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	28,34	22,04
80	TsC03G1	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. III (Разборка щебеночного основания)	100 m3			2 400,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	800,00	2 400,00
81	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под бетонное покрытие)	m3			243,00 36,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	175,00	192,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	30,00	12,50
82	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под бетонное покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			341,11 39,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,56
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5750	500,00	288,89
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	30,00	12,67
83	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (Восстановление бетонного покрытия толщ. 15мм)	m2			394,01 24,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	40,00	0,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	40,00	23,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	40,00	0,80
	1422102205512200	Beton in banda pentru longrine M200	m3	0,0060	975,00	6,50
	1422102205515150	Beton in imbracaminte M150	m3	0,1500	908,33	136,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	25,00	0,29
	2952270004019	Placa vibratoare, greu.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	91,19	2,13
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	178,31	4,16
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	178,31	4,16
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	150,00	1,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	204,98	4,10
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	91,19	200,62
		1.7. Разборка и восстановление щебеночного покрытия. (L=354м n=1,2м, S=424,8м2)				
84	TsC03G1	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. III (Разборка щебеночного основания дороги)	100 m3			2 084,21 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	800,00	2 084,21
85	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальтовое покрытие дороги)	m3			243,11 36,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	175,00	192,51
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	30,00	12,60
86	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			339,67 39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5750	500,00	287,47
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	30,00	12,60
		1.8. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (L=349м n=1,2м S=418,8m2)				
87	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Резка швов в асфальтобетонном покрытии)	m			21,57 6,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	40,00	6,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	94,80	15,17
88	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3			91,38 64,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	40,00	64,01
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	282,92	5,41
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	28,34	21,97
89	TsC03G1	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. III (Разборка щебеночного основания дороги)	100 m3			2 080,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	800,00	2 080,00
90	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальто-бетонное покрытие дороги)	m3			243,11 36,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	175,00	192,51
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	30,00	12,60
91	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			339,67 39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5750	500,00	287,47
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	30,00	12,60
92	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см механически)	m2			69,26 2,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	40,00	2,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	900,00	63,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	221,04	0,89
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	221,04	0,89
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	397,30	1,59
93	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см, механизированно)	m2			91,06 2,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	40,00	2,00
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	900,00	84,61
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	221,04	1,17
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	221,04	1,17

1	2	3	4	5	6	7
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	397,30	2,11
		1.9. Погрузка и вывоз мусора.				
94	TsC03G1	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. III (Погрузка строймусора)	100 m3			2 083,02 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	800,00	2 083,02
95	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t			15,32 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	15,32
		2. Монтажные работы				
		2.1. Трубопроводная арматура				
96	AcB04D прим	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm (Вантуз d50mm)	buc			98,00 98,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	40,00	98,00
97	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 100 мм)	buc			22,00 22,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
98	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 80 мм)	buc			22,00 22,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
99	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 50 мм)	buc			22,00 22,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
		2.2. Трубы и фасонные части				
100	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник чугунный переходной фланцевый d100x100)	buc			39,60 35,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,00
		3. Стоимость оборудования				
		3.1. Трубопроводная арматура				
101	Pret de piata	Вантуз d50 mm	buc			2 320,93 0,00
	287411730000000	Вантуз d50 mm	buc	1,0300	2 253,33	2 320,93

1	2	3	4	5	6	7
	50					
102	Pret de piata	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d100 mm	buc			2 060,00 0,00
	287411730000001 00	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d100 mm	buc	1,0300	2 000,00	2 060,00
103	Pret de piata	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d80 mm	buc			1 957,00 0,00
	287411730000008 0	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d80 mm	buc	1,0300	1 900,00	1 957,00
104	Pret de piata	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d50 mm	buc			1 390,50 0,00
	287411730000005 0	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d50 mm	buc	1,0300	1 350,00	1 390,50
		3.2. Трубы и фасонные части				
105	Pret de piata	Тройник чугунный фланцевый d100x100	buc			1 800,00 0,00
	287527411010030 11	Тройник чугунный фланцевый d100x100	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.