

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Наружные сети канализации.К1-самотечная канализация

Valoarea de deviz 8 157 166,51 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.01.2024

№ 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-самотечная 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	139,23	1 639,99 0,00	228 336,00 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	431,00	82,40 82,40	35 514,40 35 514,40
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	392,00	53,20 53,20	20 854,40 20 854,40

1	2	3	4	5	6	7
4	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 мокрого грунта II гр. экскаватором в отвал)	100 m3	30,00	1 880,00 0,00	56 400,00 0,00
5	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 (Доработка вручную в мокрых грунтах)	m3	92,00	222,97 216,80	20 513,14 19 945,60
6	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	19,40	1 428,04 0,00	27 704,00 0,00
7	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	19,40	1 400,00 0,00	27 160,00 0,00
8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)	t	3 201,56	21,20 0,00	67 874,00 0,00
9	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	3 180,00	12,40 12,40	39 432,00 39 432,00
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	3 180,00	32,00 30,00	101 760,00 95 400,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Уплотнение грунта ручными трамбовками)				
11	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	127,18	872,02 0,00	110 904,00 0,00
12	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 executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3	127,18	2 430,80 352,80	309 149,20 44 869,20
13	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	762,48	229,40 24,40	174 912,40 18 604,40
14	AcF03C	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 piatra sparta (Засыпка щебнем траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m3	169,80	405,54 46,80	68 860,80 7 946,80
15	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee (Водоотлив из котлована и траншей)	m3	3 052,00	51,00 0,00	155 652,00 0,00
16	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 (Укрепление обрывов)	m2	14 803,00	27,34 12,00	404 727,68 177 636,00

1	2	3	4	5	6	7
		горизонтальными буковыми досками, в выемках, в стесненных условиях, с шириной между обрывами до 1,50 м, глубина разработки 0,00...2 м, между досками 0,21...0,60 м)				
17	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 песчаный (Уплотнение грунта в основании колодцев)	100 m3	1,03	2 430,29 352,62	2 503,20 363,20
		<i>Total</i>	Lei			1 852 257,22
		Total Земляные работы Inclusiv salariu				1 852 257,22 460 566,00
		1.2. Трубопроводы и футляры				
18	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 (SN4 SDR41 d200x4.9mm)	m	6 541,50	224,65 15,60	1 469 561,28 102 047,20
19	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (SN4 SDR41 d160x4.0mm)	m	1 130,00	157,63 12,00	178 117,38 13 560,00
20	AcA10B	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 160-200 mm (Футляр из труб PEND d225x3,5mm)	m	31,50	221,91 6,64	6 990,10 209,20
		<i>Total</i>	Lei			1 654 668,76
		Total Трубопроводы и футляры Inclusiv salariu				1 654 668,76 115 816,40

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Материалы для перепадных стояков				
21	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (SN4 SDR41 d160x4.0mm)	m	1,00	$\frac{157,60}{12,00}$	$\frac{157,60}{12,00}$
22	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (Отвод из ПВХ 45гр.d160)	buc	1,00	$\frac{104,40}{24,40}$	$\frac{104,40}{24,40}$
23	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (Отвод из ПВХ 90гр.d160)	buc	1,00	$\frac{121,90}{24,40}$	$\frac{121,90}{24,40}$
24	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (Тройник из ПВХ 45гр.d160x160)	buc	1,00	$\frac{199,40}{24,40}$	$\frac{199,40}{24,40}$
25	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (Заглушка из ПВХ d160)	buc	1,00	$\frac{61,40}{24,40}$	$\frac{61,40}{24,40}$
26	SA37Прим	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4" (Кронштейн d160)	buc	2,00	$\frac{67,80}{20,80}$	$\frac{135,60}{41,60}$
		<i>Total</i>	Lei			780,30
		Total Материалы для перепадных стояков Inclusiv salariu				780,30 151,20
		1.4. Колодцы				
27	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	m3	150,41	$\frac{2\,483,14}{554,80}$	$\frac{373\,488,63}{83\,447,60}$

1	2	3	4	5	6	7
		м, в сухих грунтах)				
28	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) (Бетон на лоток V=84,5м3-62,28м3(учтен в расценке AcE13A)=21,87м3-недостающий бетон)	m3	21,87	2 167,42 180,01	47 401,37 3 936,80
29	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в мокрых грунтах)	m3	19,33	3 075,45 634,81	59 448,43 12 270,80
30	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) (Бетон на лоток V=12,61м3-8м3(учтен в расценке AcE13B)=4,64-недостающий бетон)	m3	4,61	2 169,24 179,96	10 000,18 829,60
31	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах)	m3	1,79	2 130,84 386,37	3 814,21 691,60
32	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦД-10)	buc	260,00	600,00 0,00	156 000,00 0,00
33	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦД-15)	buc	1,00	1 400,00 0,00	1 400,00 0,00
34	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane,	buc	461,00	600,00	276 600,00

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KIQ10-6)			0,00	0,00
35	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KIQ10-9)	buc	57,00	800,00 0,00	45 600,00 0,00
36	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KIQ15-6)	buc	1,00	800,00 0,00	800,00 0,00
37	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KIQ15-9)	buc	2,00	1 200,00 0,00	2 400,00 0,00
38	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KIQ11-10-2)	buc	260,00	600,00 0,00	156 000,00 0,00
39	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KIQ11-15-2)	buc	1,00	1 400,00 0,00	1 400,00 0,00
40	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KIQ0-1)	buc	470,00	300,00 0,00	141 000,00 0,00
41	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KIQ7-3)	buc	3,00	400,00 0,00	1 200,00 0,00
42	AcE14B1	Сарас cu rama tip "T"	buc	261,00	900,00 0,00	234 900,00 0,00
43	AcE14B1	Стоимость стремянок	buc	3 390,70	12,00 0,00	40 688,40 0,00
44	AcE14B1	Соединительные элементы МС	buc	10 185,80	12,00 0,00	122 229,60 0,00
45	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	13,58	360,82 152,81	4 900,00 2 075,20

1	2	3	4	5	6	7
46	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (щебеночное основание под отмотку)	m3	59,51	444,44 56,00	26 448,66 3 332,40
47	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмотка)	m2	495,90	69,42 3,60	34 426,88 1 785,20
48	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка простых наружных стен высотой до 4м, размер кирпича 250x120x65 мм)	m3	0,78	1 971,87 215,90	1 538,06 168,40
49	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	1 320,00	45,48 34,00	60 035,82 44 880,00
		<i>Total</i>	Lei			1 801 720,24
		Total Колодцы Inclusiv salariu				1 801 720,24 153 417,60
		1.5. Разборка и восстановление бетонного покрытия дороги L=10,5m, n=1,2m, S=12,6м2				
50	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	21,00	21,57 6,40	452,93 134,40
51	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего цементобетонного покрытия)	m3	1,89	323,09 63,92	610,64 120,80

1	2	3	4	5	6	7
		H=0,15m)				
52	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	0,02	<u>2 000,00</u> 0,00	<u>40,00</u> 0,00
53	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под бетонное покрытие)	m3	1,26	<u>243,61</u> 35,87	<u>306,95</u> 45,20
54	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под бетонное покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	1,89	<u>253,97</u> 39,58	<u>480,00</u> 74,80
55	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (Восстановление бетонного покрытия толщ. 15мм)	m2	12,60	<u>403,35</u> 24,79	<u>5 082,23</u> 312,40
		<i>Total</i>	Lei			6 972,75
		Total Разборка и восстановление бетонного покрытия дороги L=10,5m, n=1,2m, S=12,6м2 Inclusiv salariu				6 972,75 687,60
		1.6. Разборка и восстановление щебеночного покрытия. (L=2008м n=1,2м, S=2410м2)				
56	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	4,34	<u>2 079,26</u> 0,00	<u>9 024,00</u> 0,00
57	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальтовое покрытие дороги)	m3	241,00	<u>243,10</u> 36,00	<u>58 587,10</u> 8 676,00
58	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	433,80	<u>253,45</u>	<u>109 944,90</u>

1	2	3	4	5	6	7
		(Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)			39,60	17 178,40
		<i>Total</i>	Lei			177 556,00
		Total Разборка и восстановление щебеночного покрытия. (L=2008м n=1,2м, S=2410м2) Inclusiv salariu				177 556,00 25 854,40
		1.7. Погрузка и вывоз мусора				
59	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	2,20	2 080,00 0,00	4 576,00 0,00
60	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t	352,71	15,32 0,00	5 404,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			9 980,00
		Total Погрузка и вывоз мусора Inclusiv salariu				9 980,00
		<i>Total</i>	Lei			5 503 935,27
		Total K1-самотечная канализация Inclusiv salariu				5 503 935,27 756 493,20

		Total	Lei	5 503 935,27
		Asigurarea sociale si medicale	24 %	181 558,37
		Cheltuieli de transport	4 %	144 385,23
		Cheltuieli directe		5 829 878,87
		Cheltuieli de regie	10 %	582 987,89
		Total		6 412 866,76
		Beneficiu de deviz	6 %	384 772,00
		Total		6 797 638,76
		TVA	20 %	1 359 527,75
		Total deviz:		8 157 166,51

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				756 493,20

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)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1
Наружные сети канализации.К1-самотечная канализация

Valoarea de deviz 8 157 166,51 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.01.2024

№ 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	993,49	40,00	39 739,60
2.	7123010010200	Betonist	h-om	119,24	40,00	4 769,60
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	4 440,90	40,00	177 636,00
4.	7129020012800	Pavator	h-om	83,31	40,00	3 332,40
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	44,88	40,00	1 795,20
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,44	40,00	97,60
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,04	40,00	41,60
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4 583,05	40,00	183 322,00
9.	7137010011500	Electrician	h-om	47,04	40,00	1 881,60
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	51,88	40,00	2 075,20
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7 012,04	40,00	280 481,60
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	142,59	40,00	5 703,60
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	722,91	40,00	28 916,40
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,74	40,00	149,60

15.	9312040019600	Sapator	h-om	663,78	40,00	26 551,20
		Total manopera				756 493,20

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	408,77	1,26	515,05
2.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	35,21	900,00	31 689,00
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	59,51	350,00	20 828,50
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	250,52	350,00	87 682,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	290,98	175,00	50 921,50
6.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	174,04	350,00	60 914,00
7.	1422102205512200	Beton in banda pentru longrine M200	m3	0,08	975,00	78,00
8.	1422102205515	Beton in imbracaminte M150	m3	1,89	975,00	1 842,75
9.	148211022005252	Nisip local	m3	781,54	200,00	156 308,00
10.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	140,15	20,00	2 803,00
11.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,03	5 500,00	165,00
12.	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m lt=6 St 8689	m3	0,01	5 500,00	55,00
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	22,51	170,00	3 826,70
14.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	40,03	5 500,00	220 165,00
15.	2320187315789	Decofrol	kg	0,14	12,00	1,68
16.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	194,65	10,00	1 946,50
17.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	70,62	40,00	2 824,80
18.	2521216700500160	Teava din PVC SN4 SDR41 d160x4.0mm	m	1 176,24	140,00	164 673,60
19.	2521216700500200	Teava din PVC SN4 SDR41 d200x4.9mm	m	6 835,87	200,00	1 367 174,00
20.	2521216701001225	Футляр из труб PEND d225x3,5mm	m	32,29	210,00	6 780,90
21.	2524906711000160	Отвод из ПБХ 45гр.d160	buc	1,00	80,00	80,00
22.	2524906711000161	Отвод из ПБХ 90гр.d160	buc	1,00	97,50	97,50
23.	2524906711000162	Тройник из ПБХ 45гр.d160x160	buc	1,00	175,00	175,00
24.	2524906711000163	Заглушка из ПБХ d160	buc	1,00	37,00	37,00
25.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	307,32	3,26	1 001,86
26.	26511221004022	Ciment M-400	kg	138,00	1,44	198,71
27.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc	260,00	600,00	156 000,00
28.	266112643310106	Placi prefabricate pt. camine КЦ-10-6	buc	461,00	600,00	276 600,00
29.	266112643310109	Placi prefabricate pt. camine КЦ-10-9	buc	57,00	800,00	45 600,00
30.	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc	260,00	600,00	156 000,00
31.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	1,00	1 400,00	1 400,00
32.	26611264331520156	Placi prefabricate pt. camine КЦ-15-6	buc	1,00	800,00	800,00
33.	26611264331520159	Placi prefabricate pt. camine КЦ-15-9	buc	2,00	1 200,00	2 400,00
34.	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	1,00	1 400,00	1 400,00
35.	2661126433152321	Placi prefabricate pt. camine КЦ0-1	buc	470,00	300,00	141 000,00
36.	2661126433152322	Placi prefabricate pt. camine КЦ-7-3	buc	3,00	400,00	1 200,00
37.	2663102100001200	Beton clasa...(pt.informatie) M-200	m3	27,55	1 900,00	52 345,00
38.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	2,43	1 900,00	4 617,00
39.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	71,02	1 900,00	134 938,00

40.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,19	1 900,00	361,00
41.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	13,21	1 900,00	25 099,00
42.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	7,92	1 900,00	15 048,00
43.	28112363056611	Стремянки	kg	3 390,70	12,00	40 688,40
44.	28112363056612	Соединительные элементы МС	kg	10 185,80	12,00	122 229,60
45.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	25,17	34,00	855,78
46.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	278,30	23,00	6 400,90
47.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,63	23,00	14,49
48.	28752742000011	Saras cu rama tip "T"	buc	261,00	900,00	234 900,00
49.	2875274204040160	Кронштейн d160	buc	2,00	47,00	94,00
50.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,18	16,92	3,05
51.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	318,00	20,00	6 360,00
52.	4100116202818	Apa	m3	24,57	20,00	491,40
		Total materiale de constructii				3 609 630,67

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	284,74	30,00	8 542,20
2.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	1,46	299,41	437,14
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,32	25,00	33,00
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,04	282,92	11,32
5.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	27,72	91,19	2 527,79
6.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,29	178,31	51,71
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	14,66	221,04	3 240,44
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	406,92	800,00	325 536,00
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	173,26	800,00	138 608,00
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	15,89	18,26	290,15
11.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	14,21	26,00	369,46
12.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	5 188,40	30,00	155 652,00
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,46	28,34	41,38
14.	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,29	178,31	51,71
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,64	28,34	74,82
16.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,29	91,19	26,45
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1 332,10	200,00	266 420,00
18.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,47	52,08	76,56
19.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	3,36	94,80	318,53
20.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,25	204,98	51,24
21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	324,32	500,00	162 160,00
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	339,37	200,00	67 874,00
23.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	13,51	400,00	5 404,00
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,09	150,00	13,50
		Total utilaje de constructii				1 137 811,40

Total	Lei	5 503 935,27
Asigurarea sociale si medicale	24 %	181 558,37
Cheltuieli de transport	4 %	144 385,23
Cheltuieli directe		5 829 878,87
Cheltuieli de regie	10 %	582 987,89
Total		6 412 866,76
Beneficiu de deviz	6 %	384 772,00
Total		6 797 638,76
TVA	20 %	1 359 527,75
Total deviz:		8 157 166,51

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-самотечная 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			1 639,99 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	800,00	1 639,99

1	2	3	4	5	6	7
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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	40,00	48,40
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	40,00	4,80
4	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 мокрого грунта II гр. экскаватором в отвал)	100 m3			1 880,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	800,00	1 880,00
5	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 (Доработка вручную в мокрых грунтах)	m3			222,97 216,80
	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	1,79
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m lt=6 St 8689	m3	0,0001	5 500,00	0,60
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0007	5 500,00	3,59
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0069	23,00	0,16
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0020	16,92	0,03
6	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			1 428,04 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	800,00	1 428,04
7	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(Порпузка)	100 m3			1 400,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	800,00	1 400,00
8	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
9	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
10	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 industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din	100 m3			872,02

1	2	3	4	5	6	7
		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)				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	800,00	872,02
12	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			2 430,80 352,80
	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	2 078,00
13	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			229,40 24,40
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	40,00	24,40
	148211022005252	Nisip local	m3	1,0250	200,00	205,00
14	AcF03C	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 piatra sparta (Засыпка щебнем траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m3			405,54 46,80
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	40,00	46,80
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	350,00	358,74
15	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee (Водоотлив из котлована и траншей)	m3			51,00 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	30,00	51,00
16	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 (Укрепление обрывов горизонтальными буковыми досками, в выемках, в тесенных условиях, с шириной между обрывами до 1,50 м, глубина разработки 0,00...2 м, между досками 0,21...0,60 м)	m2			27,34 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	14,85
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	23,00	0,43
17	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			2 430,29 352,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,62
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	200,00	2 077,67
		1.2. Трубопроводы и футляры				
18	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 (SN4 SDR41 d200x4.9mm)	m			224,65 15,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	40,00	15,60
	2521216700500200	Teava din PVC SN4 SDR41 d200x4.9mm	m	1,039802	200,00	209,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	26,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
19	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (SN4 SDR41 d160x4.0mm)	m			157,63 12,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2521216700500160	Teava din PVC SN4 SDR41 d160x4.0mm	m	1,03483	140,00	145,60
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	26,00	0,03
20	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Футляр из труб PEND d225x3,5mm)	m			221,91 6,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	40,00	6,64
	2521216701001225	Футляр из труб PEND d225x3,5mm	m	1,0100	210,00	215,27
		1.3. Материалы для перепадных стояков				
21	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (SN4 SDR41 d160x4.0mm)	m			157,60 12,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2521216700500160	Teava din PVC SN4 SDR41 d160x4.0mm	m	1,0350	140,00	145,60
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	26,00	0,00
22	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (Отвод из ПБХ 45гр.d160)	buc			104,40 24,40
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	40,00	24,40
	2524906711000160	Отвод из ПБХ 45гр.d160	buc	1,0000	80,00	80,00
23	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (Отвод из ПБХ 90гр.d160)	buc			121,90 24,40
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	40,00	24,40
	2524906711000161	Отвод из ПБХ 90гр.d160	buc	1,0000	97,50	97,50
24	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (Тройник из ПБХ 45гр.d160x160)	buc			199,40 24,40
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	40,00	24,40
	2524906711000162	Тройник из ПБХ 45гр.d160x160	buc	1,0000	175,00	175,00
25	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (Заглушка из ПБХ d160)	buc			61,40 24,40
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	40,00	24,40
	2524906711000163	Заглушка из ПБХ d160	buc	1,0000	37,00	37,00
26	SA37Iприм	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4" (Кронштейн d160)	buc			67,80 20,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	40,00	20,80
	2875274204040160	Кронштейн d160	buc	1,0000	47,00	47,00
		1.4. Колодцы				
27	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)	m3			2 483,14 554,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	40,00	388,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	40,00	166,40
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 900,00	784,46
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	170,00	22,25

1	2	3	4	5	6	7
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 900,00	147,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	175,00	28,19
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,44	1,16
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	500,00	944,98
28	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) (Бетон на лоток V=84,5м3-62,28м3(учтен в расценке AcE13A)=21,87м3-недостающий бетон)	m3			2 167,42 180,01
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	40,00	164,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100001200	Beton clasa...(pt.informatie) M-200	m3	1,0250	1 900,00	1 976,45
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	10,95
29	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в мокрых грунтах)	m3			3 075,45 634,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	40,00	444,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	40,00	190,40
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 900,00	784,38
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	170,00	22,25
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 900,00	137,61
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 900,00	238,85
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	10,00	100,70
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	20,00	145,01
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,26	26,65
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,44	1,16
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	500,00	980,08
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	52,08	3,96
30	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) (Бетон на лоток V=12,61м3-8м3(учтен в расценке AcE13B)=4,64-недостающий бетон)	m3			2 169,24 179,96
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	40,00	163,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	15,97
	2663102100001200	Beton clasa...(pt.informatie) M-200	m3	1,0250	1 900,00	1 978,31
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	10,97
31	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах)	m3			2 130,84 386,37
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	40,00	270,39
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	40,00	115,98
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 900,00	997,77
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	170,00	27,54
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 900,00	159,22
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	175,00	25,42
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,44	1,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	500,00	533,52
32	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m,(K10Д-10)	buc			600,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine K10Д-10	buc	1,0000	600,00	600,00
33	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m,(K15Д-15)	buc			1 400,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine K15Д-15	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
34	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m,(K10Д-10)	buc			600,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	266112643310106	Placi prefabricate pt. camine KII-10-6	buc	1,0000	600,00	600,00
35	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KII10-9)	buc			800,00 0,00
	266112643310109	Placi prefabricate pt. camine KII-10-9	buc	1,0000	800,00	800,00
36	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KII15-6)	buc			800,00 0,00
	26611264331520156	Placi prefabricate pt. camine KII-15-6	buc	1,0000	800,00	800,00
37	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KII15-9)	buc			1 200,00 0,00
	26611264331520159	Placi prefabricate pt. camine KII-15-9	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
38	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KII11-10-2)	buc			600,00 0,00
	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine KII11-10-2	buc	1,0000	600,00	600,00
39	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KII11-15-2)	buc			1 400,00 0,00
	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine KII11-15-2	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
40	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KII0-1)	buc			300,00 0,00
	2661126433152321	Placi prefabricate pt. camine KII0-1	buc	1,0000	300,00	300,00
41	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KII7-3)	buc			400,00 0,00
	2661126433152322	Placi prefabricate pt. camine KII-7-3	buc	1,0000	400,00	400,00
42	AcE14B1	Сарас cu rama tip "T"	buc			900,00 0,00
	28752742000011	Сарас cu rama tip "T"	buc	1,0000	900,00	900,00
43	AcE14B1	Стоимость стремянок	buc			12,00 0,00
	28112363056611	Стремянки	kg	1,0000	12,00	12,00
44	AcE14B1	Соединительные элементы MC	buc			12,00 0,00
	28112363056612	Соединительные элементы MC	kg	1,0000	12,00	12,00
45	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			360,82 152,81
	7141020013400	Vopisor industrial	h-om	3,8200	40,00	152,81
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	40,00	208,01
46	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (щебеночное основание под отмостку)	m3			444,44 56,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	40,00	56,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,0000	350,00	350,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	221,04	38,44
47	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2			69,42 3,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	40,00	3,60
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,0710	900,00	63,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	221,04	1,92
48	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка простых	m3			1 971,87 215,90

1	2	3	4	5	6	7
		наружных стен высотой до 4м, размер кирпича 250x120x65 мм)				
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	40,00	178,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	40,00	36,92
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,26	1 284,44
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 900,00	462,82
	4100116202818	Apa	m3	0,4400	20,00	8,72
49	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			45,48 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	11,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	28,34	0,06
		1.5. Разборка и восстановление бетонного покрытия дороги L=10,5m, n=1,2m, S=12,6m2				
50	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			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
51	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего цементобетонного покрытия Н=0,15м)	m3			323,09 63,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	40,00	63,92
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	299,41	231,29
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	282,92	5,99
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	28,34	21,89
52	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			2 000,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	800,00	2 000,00
53	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под бетонное покрытие)	m3			243,61 35,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	35,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	175,00	193,06
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,06
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	30,00	12,62
54	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под бетонное покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			253,97 39,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,58
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5750	350,00	201,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	30,00	12,54
55	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (Восстановление бетонного покрытия толщ. 15мм)	m2			403,35 24,79
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	40,00	0,79
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	40,00	23,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	40,00	0,79
	1422102205512200	Beton in banda pentru longrine M200	m3	0,0060	975,00	6,19

1	2	3	4	5	6	7
	1422102205515	Beton in imbracaminte M150	m3	0,1500	975,00	146,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	12,00	0,13
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	91,19	2,10
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	178,31	4,10
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	178,31	4,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	150,00	1,07
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	204,98	4,07
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	500,00	9,92
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	91,19	200,62
		1.6. Разборка и восстановление щебеночного покрытия. (L=2008м n=1,2м, S=2410м2)				
56	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			2 079,26 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	800,00	2 079,26
57	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальтовое покрытие дороги)	m3			243,10 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
	4100116202818	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
58	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			253,45 39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5750	350,00	201,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	30,00	12,60
		1.7. Погрузка и вывоз мусора				
59	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			2 080,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	800,00	2 080,00
60	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

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.