

**Строительство
канализационных сетей в
с.Копчак Чадыр-Лунгского
района**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Наружные сети канализации. (ул.1 Мая-ул. Котовского-ул. Ленина)

Valoarea de deviz 1 473 665,26 lei

Intocmit in prețuri curente 09.06.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Наружные сети канализации				
		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)	100 m3	46,50	163,99	7 625,60
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 вручную в сухих грунтах)	m3	144,00	52,12	7 504,99
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	112,28	33,65	3 778,05
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение грунта	100 m3	0,32	637,97	204,15

1	2	3	4	5	6	7
		мех. трамбовками в основании колодцев до нормативной плотности)				
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (окучивание вытесненного грунта)	100 m3	6,68	528,14	3 528,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (погрузка вытесненного грунта)	100 m3	6,68	180,00	1 202,40
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1 804,00	8,48	15 297,60
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3	6,68	169,91	1 135,02
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	847,00	7,84	6 643,02
10	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi horizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3	847,00	23,21	19 659,72
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)	100 m3	33,90	435,99	14 780,00
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 executindu-se din pamint	100 m3	33,90	638,75	21 653,50

1	2	3	4	5	6	7
		песчезив (Уплотнение грунта мех. трамбовками)				
13	TsF05A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m (Крепления)	m2	3 808,00	24,80	94 451,25
		Total Земляные работы Inclusiv salariu				197 463,30 103 998,44
		1.2. Трубопроводы				
14	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 (ПВХ SN8/ SDR 34 Φ200x5,9)	m	533,50	140,61	75 017,01
15	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 (ПВХ SN4/ SDR 41 Φ200x4,9)	m	1 016,00	110,61	112 382,78
		Total Трубопроводы Inclusiv salariu				187 399,79 15 288,79
		1.3. Колодцы-86шт				
16	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)	m3	32,95	1 051,41	34 643,94
17	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Недостающий бетон на лоток) (22.08-13.64(в норме)=8,73м3)	m3	8,73	889,54	7 765,70
18	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	m3	77,42	1 005,11	77 815,55

1	2	3	4	5	6	7
		(Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах)(С учетом лотков V=19,2м3)				
19	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (KЦД-10)	buc	46,00	410,00	18 860,00
20	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦД-15)	put	40,00	90,00	3 600,00
21	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (KЦ10-6)	put	54,00	360,00	19 440,00
22	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, ,(KЦ10-9)	put	39,00	390,00	15 210,00
23	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦ15-6)	put	22,00	720,00	15 840,00
24	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦ15-9)	put	102,00	90,00	9 180,00
25	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (KЦП1-10-2)	put	46,00	410,00	18 860,00
26	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦП1-15-2)	put	40,00	1 000,00	40 000,00
27	AcE 13, 14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m, (KЦ0-1)	put	199,00	80,00	15 920,00
28	AcE 13, 14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m, (KЦ7-3)	put	42,00	150,00	6 300,00
29	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m, (KЦ7-9)	put	3,00	150,00	450,00

1	2	3	4	5	6	7
30	AcE13A	Сарас din fonta (Люк тип Т)	buc	86,00	1 200,00	103 200,00
31	AcE13A	Стремянки	kg	1 828,10	14,14	25 849,32
32	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 стрелянок)	t	1,83	266,41	487,53
33	AcE13B	Стоимость закладных деталей МС....	kg	3 347,20	14,14	47 329,38
34	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 (Масляная окраска закладных деталей)	t	3,35	266,39	892,42
35	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	12,54	320,47	4 018,73
36	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмокта)	m2	125,40	98,25	12 320,64
37	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 и горловин цементным раствором)	m2	653,26	27,53	17 982,95
		Total Колодцы-86шт				495 966,16
		Inclusiv salariu				46 756,44
		1.4. Разборка и восстановление а-б и щебеночного и плиточного покрытия дороги.				
		1.4.1. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=261x1=261м2)				

1	2	3	4	5	6	7
38	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	522,00	22,30	11 642,32
39	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3	18,27	222,57	4 066,32
40	TsC03C1	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. III (разборка щебеночного основания дороги)	100 m3	0,47	187,23	88,00
41	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)	m3	26,10	314,45	8 207,02
42	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	46,98	404,26	18 991,90
43	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	261,00	98,35	25 670,43
44	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	261,00	128,93	33 651,35
		Total Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=261x1=261м2) Inclusiv salariu				102 317,34 5 283,92
		1.4.2. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги.(S=322,5x1=322,5м2)				
45	TsC03C1	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. III (разборка щебеночного покрытия дороги)	100 m3	0,48	188,33	90,40
46	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного	m3	32,25	314,45	10 140,92

1	2	3	4	5	6	7
		основания дороги)				
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	48,38	404,27	19 558,35
		Total Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги.(S=322,5x1=322,5м2) Inclusiv salariu				29 789,67 1 946,33
		1.4.3. Разборка и восстановление покрытия из плитки.				
48	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton (Разборка существующего покрытия на тротуарах из бетонной плитки Н=5см)	m2	4,50	7,59	34,16
49	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Уст-во выравнивающего слоя из цементно-песчанной смеси Н=0,05м(М1:3) с устройством покрытия из вибропрес. тротуарной плитки (СУЩЕСТВУЮЩЕЙ)- Н=0,05м)	m2	4,50	248,77	1 119,46
		Total Разборка и восстановление покрытия из плитки. Inclusiv salariu				1 153,62 101,96
		1.4.4. Вывоз мусора.				
50	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 (Порпузка)	100 m3	0,66	208,48	137,60
51	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	100,27	8,48	850,40
		Total Вывоз мусора. Inclusiv salariu				988,00
		Total Разборка и восстановление а-б и щебеночного и плиточного покрытия дороги.				134 248,63 7 332,21

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	lei			1 015 077,88
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,40 %			38 836,20
		<i>Transport</i>	4,00 %			29 408,40
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9,00 %			97 499,03
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			47 232,87
		Total Наружные сети канализации Inclusiv salariu				1 228 054,38 173 375,88

		Total	lei	1 228 054,38
		TVA	20,00 %	245 610,88
		Total deviz: Inclusiv salariu	1 473 665,26	

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Строительство
канализационных сетей в
с.Копчак Чадыр-Лунгского
района**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Наружные сети канализации. (ул.1 Мая-ул. Котовского-ул. Ленина)

Valoarea de deviz 1 473 665,26 lei

Intocmit in prețuri curente 09.06.2020

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	489,94	25,30	12 395,48
2.	7123010010200	Betonist	h-om	119,31	25,30	3 018,55
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2 360,96	25,30	59 732,29

4.	7129020012800	Pavator	h-om	20,17	25,30	510,30
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	37,39	25,30	945,98
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 447,60	25,30	36 624,28
7.	7137010011500	Electrician	h-om	13,47	25,30	340,79
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	19,79	25,30	500,69
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 884,46	25,30	47 676,85
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	68,82	25,30	1 741,15
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	361,66	25,30	9 150,00
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	29,23	25,30	739,52
		Total manopera				173 375,88

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	24,53	1 300,00	31 889,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	27,43	1 300,00	35 659,00
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	15,93	210,00	3 345,30
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	109,70	210,00	23 037,00
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,94	900,00	1 746,00
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	6,00	200,00	1 200,00
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,57	160,00	731,20
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	87,37	140,00	12 231,80
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,02	140,00	2,80
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,17	140,00	23,80
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	16,84	60,00	1 010,40
12.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	5,33	3 000,00	15 990,00
13.	2320166200676	White spirit	kg	1,87	38,00	71,06
14.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	26,94	30,00	808,20
15.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	179,75	6,00	1 078,50
16.	252121670872146	Teava din PVC mufata de 9 m lungime (PIBX SN8/ SDR 34 Φ200x5,9)	m	533,50	130,00	69 355,00
17.	25212167871230	Teava din PVC mufata de 9 m lungime (PIBX SN4/ SDR 41 Φ200x4,9)	m	1 016,00	100,00	101 600,00
18.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	7,20	1,60	11,52
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 502,50	1,60	2 404,00
20.	26511221004022	Ciment M-400	kg	81,36	1,60	130,17
21.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	2 407,12	1,60	3 851,39
22.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	59,40	1,60	95,04
23.	2652102100737	Var hidratat	kg	111,05	6,00	666,30
24.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	4,57	200,00	914,00
25.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	put	199,00	80,00	15 920,00
26.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	put	42,00	150,00	6 300,00
27.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-I-10 (0,18 m3)	buc	46,00	410,00	18 860,00
28.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	put	39,00	390,00	15 210,00
29.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-I-15 (0,38 m3)	put	40,00	90,00	3 600,00
30.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	put	102,00	90,00	9 180,00
31.	266112643857564	Inel prefabricat pt. camine KII-7-9	put	3,00	150,00	450,00
32.	26611264781245	Inel prefabricat pt. camine KII10-6	put	54,00	360,00	19 440,00
33.	266112647845963	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	put	22,00	720,00	15 840,00
34.	26611268259364	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-2	put	40,00	1 000,00	40 000,00
35.	266117810356	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-2	put	46,00	410,00	18 860,00
36.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	54,30	1 100,00	59 730,00
37.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	8,97	800,00	7 176,00
38.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,83	50,00	91,50
39.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	5,96	14,00	83,44
40.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprrijinirea sapaturilor	buc	22,09	400,00	8 836,00
41.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf)	buc	10,66	700,00	7 462,00

		L=0,60-1,50 m				
42.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	86,82	28,00	2 430,96
43.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,09	50,00	4,50
44.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	106,21	12,00	1 274,52
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,87	12,00	46,44
46.	4100126202818	Apa	m3	15,38	12,00	184,56
47.	5225546551	Стоимость закладных деталей MC....	kg	3 380,67	14,00	47 329,38
48.	5625454869	Стремянки	kg	1 846,38	14,00	25 849,32
49.	856454684985	Capac din fonta (Люк тип Т)	buc	86,00	1 200,00	103 200,00
		Total materiale de construcții				735 210,10

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	14,16	200,00	2 832,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	64,55	300,00	19 365,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	32,28	50,00	1 614,00
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,65	100,00	65,00
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,35	200,00	70,00
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,42	300,00	726,00
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	5,69	100,00	569,00
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	2,42	100,00	242,00
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	114,30	80,00	9 144,00
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,16	400,00	64,00
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	45,77	400,00	18 308,00
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,67	400,00	1 068,00
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,24	50,00	262,00
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	3,10	25,00	77,50
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	14,16	30,00	424,80
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,50	30,00	15,00
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,31	40,00	52,40
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	355,54	40,00	14 221,60
19.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	83,52	50,00	4 176,00
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	144,96	80,00	11 596,80
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,18	200,00	436,00
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	201,85	80,00	16 148,00
23.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	83,58	60,00	5 014,80
		Total utilaje de construcții				106 491,90

Total	lei	1 228 054,38
TVA	20,00 %	245 610,88

Total deviz:

**1 473 665,
26**

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Наружные сети канализации				
		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)	100 m3			163,99
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	80,00	163,99
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 вручную в сухих грунтах)	m3			52,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	25,30	52,12
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			33,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	25,30	30,61
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	25,30	3,04
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками в основании колодцев до нормативной плотности)	100 m3			637,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	25,30	222,97
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,00
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (окучивание вытесненного грунта)	100 m3			528,14
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	400,00	528,14
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (погрузка вытесненного грунта)	100 m3			180,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	80,00	180,00
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			8,48
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	80,00	8,48
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3			169,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	25,30	9,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	210,00	0,94
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	159,88
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			7,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	25,30	7,84
10	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate	m3			23,21

1	2	3	4	5	6	7
		la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение грунта вручную)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	25,30	22,01
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
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)	100 m3			435,99
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	435,99
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			638,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	25,30	223,15
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
13	TsF05A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m (Крепления)	m2			24,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6200	25,30	15,69
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0028	700,00	1,96
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0058	400,00	2,32
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0014	3 000,00	4,20
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0228	28,00	0,64
		1.2. Трубопроводы				
14	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 (PIBX SN8/ SDR 34 Φ200x5,9)	m			140,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	25,30	9,87
	252121670872146	Teava din PVC mufata de 9 m lungime (PIBX SN8/ SDR 34 Φ200x5,9)	m	1,0000	130,00	130,00
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	6,00	0,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	25,00	0,05
15	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 (PIBX SN4/ SDR 41 Φ200x4,9)	m			110,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	25,30	9,87
	25212167871230	Teava din PVC mufata de 9 m lungime (PIBX SN4/ SDR 41 Φ200x4,9)	m	1,0000	100,00	100,00
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	6,00	0,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	25,00	0,05
		1.3. Колодцы-86шт				
16	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)	m3			1 051,41
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	25,30	245,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	25,30	105,25
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 100,00	455,36
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	60,00	7,88
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	800,00	62,15
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	140,00	22,60
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	80,00	151,21
17	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Недостающий бетон на лоток) (22.08-13.64(в норме)=8,73м3)	m3			889,54
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	25,30	103,72

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	25,30	10,11
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,60	441,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	140,00	104,56
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	200,00	137,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,52
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,72
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,01
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	49,94
18	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)(С учетом лотков V=19,2м3)	m3			1 005,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	25,30	171,03
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	25,30	73,37
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 100,00	577,71
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	60,00	9,70
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	800,00	66,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	140,00	20,51
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,60	1,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	80,00	85,44
19	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (KЦД-10)	buc			410,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	410,00	410,00
20	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦД-15)	put			90,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	put	1,0000	90,00	90,00
21	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (KЦ10-6)	put			360,00
	26611264781245	Inel prefabricat pt. camine KЦ10-6	put	1,0000	360,00	360,00
22	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, ,(KЦ10-9)	put			390,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	put	1,0000	390,00	390,00
23	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦ15-6)	put			720,00
	266112647845963	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6	put	1,0000	720,00	720,00
24	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦ15-9)	put			90,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	put	1,0000	90,00	90,00
25	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (KЦП1-10-2)	put			410,00
	266117810356	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2	put	1,0000	410,00	410,00
26	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦП1-15-2)	put			1 000,00
	26611268259364	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-2	put	1,0000	1 000,00	1 000,00
27	AcE 13, 14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m, (KЦ0-1)	put			80,00
	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	put	1,0000	80,00	80,00
28	AcE 13, 14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m, (KЦ7-3)	put			150,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	put	1,0000	150,00	150,00
29	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m, (KЦ7-9)	put			150,00
	266112643857564	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-9	put	1,0000	150,00	150,00
30	AcE13A	Сарас din fonta (Люк тип Т)	buc			1 200,00
	856454684985	Сарас din fonta (Люк тип Т)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
31	AcE13A	Стремянки	kg			14,14
	5625454869	Стремянки	kg	1,0000	14,00	14,14
32	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)	t			266,41
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	25,30	96,64

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	30,00	156,07
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	38,00	13,70
33	AcE13B	Стоимость закладных деталей МС....	kg			14,14
	5225546551	Стоимость закладных деталей МС....	kg	1,0000	14,00	14,14
34	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 (Масляная окраска закладных деталей)	t			266,39
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	25,30	96,67
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	30,00	156,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	38,00	13,73
35	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			320,47
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	25,30	35,43
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	210,00	266,77
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	12,00	0,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	100,00	17,38
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	60,00	0,29
36	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2			98,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	25,30	2,28
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 300,00	92,26
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	900,00	2,73
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	14,00	0,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	100,00	0,87
37	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 и горловин цементным раствором)	m2			27,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	25,30	18,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,30	2,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	1,60	3,68
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1700	6,00	1,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	160,00	1,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	100,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	40,00	0,08
		1.4. Разборка и восстановление а-б и щебеночного и плиточного покрытия дороги.				
		1.4.1. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=261x1=261m2)				
38	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			22,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	25,30	4,05
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	50,00	0,18
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,00	0,48
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	50,00	8,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	60,00	9,60
39	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3			222,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	25,30	40,48
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	200,00	3,83
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	30,00	23,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	200,00	155,01
40	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3			187,23

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (разборка щебеночного основания дороги)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	80,00	187,23
41	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)	m3			314,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	25,30	22,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	140,00	154,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	125,98
42	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			404,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	25,30	25,05
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	210,00	241,51
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	125,99
43	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			98,35
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	25,30	1,27
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 300,00	92,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	900,00	2,69
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	14,00	0,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	100,00	0,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	300,00	1,20
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	100,00	0,40
44	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			128,93
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	25,30	1,27
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 300,00	122,18
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	900,00	2,69
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,00	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	100,00	0,53
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	100,00	0,53
		1.4.2. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги.(S=322,5x1=322,5м2)				
45	TsC03C1	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. III (разборка щебеночного покрытия дороги)	100 m3			188,33
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	80,00	188,33
46	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)	m3			314,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	25,30	22,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	140,00	154,02
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	125,95
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			404,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	25,30	25,05
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	210,00	241,51
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		1.4.3. Разборка и восстановление покрытия из плитки.				

1	2	3	4	5	6	7
48	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton (Разборка существующего покрытия на тротуарах из бетонной плитки Н=5см)	m2			7,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	25,30	7,59
49	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Уст-во выравнивающего слоя из цементно-песчанной смеси Н=0,05м(М1:3) с устройством покрытия из вибропрес. тротуарной плитки (СУЩЕСТВУЮЩЕЙ)- Н=0,05м)	m2			248,77
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	25,30	14,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	25,30	0,39
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,60	2,56
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,60	21,12
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	200,00	203,11
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	140,00	0,62
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	140,00	5,29
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	50,00	1,00
		1.4.4. Вывоз мусора.				
50	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)	100 m3			208,48
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	80,00	208,48
51	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			8,48
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	80,00	8,48

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.