

**Constructia canalizarii menajer-
fecaloide str. Caramidarilor,
Uzinelor, Movileni, L.Rebreanu,
Calatorilor, V.Maiacovschi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Rețele exterioare de canalizare (str.Caramidarilor)

Valoarea de deviz 3 326 620,02 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele exterioare de canalizare C1.				
		1.1. Земляные работы.				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка сухого грунта II с погрузкой на а-самосвалы)	100 m3	26,64	720,00 0,00	19 180,80 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 вручную в сухих грунтах)	m3	156,00	86,46 86,46	13 487,48 13 487,48
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	343,00	55,82 55,82	19 146,30 19 146,30

1	2	3	4	5	6	7
4	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 разработанного грунта вручную)	100 m3	4,25	382,80 0,00	1 626,90 0,00
5	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 грунта разр.вручную)	100 m3	4,25	719,96 0,00	3 059,84 0,00
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (на площадку складирования)	t	175,00	7,83 0,00	1 370,25 0,00
7	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km (излишний грунт)	t	5 076,00	22,04 0,00	111 875,04 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3	30,89	132,15 15,11	4 082,19 466,71
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка сухого грунта II с погрузкой на а-самосвалы)((для транспортировки на засыпку траншей)	100 m3	1,03	719,84 0,00	741,44 0,00
10	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (из площадки складирования на объект)	t	175,00	7,83 0,00	1 370,25 0,00
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gamezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Засыпка грунта вручную)	m3	515,00	13,01 13,01	6 700,51 6 700,51

1	2	3	4	5	6	7
12	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 грунта вручную)	m3	515,00	37,91 36,51	19 525,66 18 804,66
13	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	20,58	316,10 0,00	6 505,28 0,00
14	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	20,58	837,73 370,18	17 240,40 7 618,23
15	Pret de piata	СТОИМОСТЬ ПЕСКА (при засыпке траншей под асфальтобетонным и бетонным покрытием дороги)	m3	2 470,00	190,00 0,00	469 300,00 0,00
16	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 (Песчаное основание)	m3	173,00	220,35 25,60	38 120,84 4 429,09
17	TsF05B	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 0,21...0,60 m (Крепления)	m2	3 977,00	23,33 15,11	92 770,77 60 089,29
		Total Земляные работы. Inclusiv salariu				826 103,95 130 742,27
		1.2. Трубопроводы.				
18	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9	m	17,50	205,75 12,59	3 600,59 220,34

1	2	3	4	5	6	7
		m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Conducte din tuburi PVC SN4 D=100mm)				
19	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 (Conducte din tuburi PVC SN4 D=200mm)	m	290,00	218,76 16,37	63 440,49 4 746,81
20	AcA08B k=1,23 к з- те	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 (Conducte din tuburi PVC SN4 D=300mm)	m	488,50	490,74 20,13	239 726,25 9 834,96
21	AcA08B k=1,23 к з- те	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 (Conducte din tuburi PP multistrat SN4 D=300mm)	m	385,50	495,96 20,13	191 194,28 7 761,26
22	Pret de piata	Banda avertizare	m	1 164,00	0,45 0,00	523,80 0,00
		Total Трубопроводы. Inclusiv salariu				498 485,41 22 563,37
		1.3. Футляры из PE труб.				
23	AcA10D	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 350-500 mm (Conducte din tuburi PE 80,PN6 D=400x19,1mm(Tub de protectie))	m	138,00	528,33 9,49	72 909,82 1 308,96
24	AcA10D	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 350-500 mm (Conducte din tuburi PE 80,PN6 D=560x31,7mm(Tub de protectie))	m	124,50	769,25 9,49	95 771,17 1 180,91
		Total Футляры из PE труб.				168 680,99

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				2 489,87
		1.4. Колодцы.(л.70,л.71,л.72)- (35шт)				
25	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)	m3	16,46	<u>1 607,06</u> 582,13	<u>26 452,26</u> 9 581,79
26	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) (V=12,64-6,82-(в норме)=5,82м3)	m3	5,82	<u>2 015,81</u> 188,87	<u>11 732,02</u> 1 099,20
27	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 бетонных лотков V=6,05м3)	m3	22,71	<u>1 300,56</u> 405,43	<u>29 535,77</u> 9 207,33
28	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m,(КЦД-10)	buc	24,00	<u>550,00</u> 0,00	<u>13 200,00</u> 0,00
29	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦ10-6)	buc	19,00	<u>400,00</u> 0,00	<u>7 600,00</u> 0,00
30	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦ10-9)	buc	25,00	<u>550,00</u> 0,00	<u>13 750,00</u> 0,00
31	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦП1-10-1)	buc	24,00	<u>500,00</u> 0,00	<u>12 000,00</u> 0,00
32	Pret de	Elemente din beton armat	buc	7,00	<u>500,00</u>	<u>3 500,00</u>

1	2	3	4	5	6	7
	piata	prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦП1-10-2)			0,00	0,00
33	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦД-15)	buc	11,00	850,00 0,00	9 350,00 0,00
34	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦ15-6)	buc	17,00	500,00 0,00	8 500,00 0,00
35	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦ15-3)	buc	1,00	300,00 0,00	300,00 0,00
36	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦ15-9)	buc	23,00	800,00 0,00	18 400,00 0,00
37	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦП1-15-1)	buc	11,00	850,00 0,00	9 350,00 0,00
38	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ0-1)	buc	83,00	150,00 0,00	12 450,00 0,00
39	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ7-3)	buc	3,00	140,00 0,00	420,00 0,00
40	Pret de piata	Costul capacelor din fonta tip "Т"	buc	35,00	1 640,00 0,00	57 400,00 0,00
41	Pret de piata	Стремянки(стоимость)	kg	577,60	23,50 0,00	13 573,60 0,00
42	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	0,58	395,28 160,36	229,26 93,01
43	Pret de piata	Стоимость закладных деталей МС	kg	978,12	23,50 0,00	22 985,82 0,00
44	IzD04A	Vopsirea confectiilor si	t	0,98	395,27	387,36

1	2	3	4	5	6	7
		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)			160,35	157,14
		Total Колодцы.(л.70,л.71,л.72)- (35шт) Inclusiv salariu				271 116,09 20 138,47
		1.5. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия тротуара (S=22,5x1=22,5м2)				
45	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка швов в асфальтобетонном покрытии)	m	45,00	49,13 12,17	2 210,96 547,71
46	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия тротуара)	m3	0,90	242,83 67,16	218,55 60,44
47	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	0,04	832,00 0,00	33,28 0,00
48	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальтобетонное покрытие тротуаров)	m3	2,25	373,07 37,77	839,41 84,99
49	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	4,50	466,90 41,55	2 101,05 186,98
50	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Восстановление асфальтобетонного покрытия тротуаров из мелкозернистого а/б толщ.4,0см)	m2	22,50	141,10 2,10	3 174,72 47,22

1	2	3	4	5	6	7
		Total Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия тротуара (S=22,5x1=22,5м2) Inclusiv salariu				8 577,97 927,34
		1.6. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=1132,5x1=1132,5м2)				
51	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка швов в асфальтобетонном покрытии)	m	2 265,00	49,10 12,17	111 204,74 27 567,99
52	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3	113,25	242,79 67,15	27 495,65 7 604,96
53	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	2,72	832,00 0,00	2 263,04 0,00
54	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальтобетонное покрытие дороги)	m3	170,00	373,12 37,77	63 430,91 6 421,41
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	272,00	466,90 41,55	126 996,88 11 301,68
56	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Восстановление покрытия дороги мелко-зернистым асфальтобетоном толщ.5см)	m2	1 132,50	176,37 2,62	199 738,90 2 970,68
57	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Восстановление покрытия дороги крупно-зернистым асфальтобетоном	m2	1 132,50	206,39 2,52	233 737,83 2 851,86

1	2	3	4	5	6	7
		толщ.бсм)				
		Total Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=1132,5x1=1132,5м2) Inclusiv salariu				764 867,95 58 718,58
		1.7. Вывоз мусора.				
58	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. III (Погрузка строймусора)	100 m3	2,52	832,00 0,00	2 096,64 0,00
59	TsI51C5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 25 km	t	472,00	32,97 0,00	15 563,14 0,00
		Total Вывоз мусора. Inclusiv salariu				17 659,78
		Total Retele exterioare de canalizare C1. Inclusiv salariu				2 555 492,14 235 579,90

	Total	lei	2 555 492,14
	Asigurari sociale	24,00 %	56 539,18
	Transportarea materialelor	2,00 %	39 507,03
	Total	100,00 +	2 651 538,35
	Cheltuieli de regie	2,50 %	66 288,46
	Total	100,00 +	2 717 826,81
	Beneficiu de deviz	2,00 %	54 356,53
	Total	100,00 +	2 772 183,34
	TVA	20,00 %	554 436,68
	Total deviz: Inclusiv salariu		3 326 620,02 235 579,90

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia canalizarii menajer-
fecaloide str. Caramidarilor,
Uzinelor, Movileni, L.Rebreanu,**

Formular Nr.3

Deviz local de resurse № 2-1-1

Retele exterioare de canalizare (str.Caramidarilor)

Valoarea de deviz 3 326 620,02 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	693,762	41,97	29 117,19
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 431,72	41,97	60 089,29
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	139,856	41,97	5 869,76
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	910,279	41,97	38 204,41
5.	7137010011500	Electrician	h-om	41,16	41,97	1 727,49
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,96	41,97	250,15
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 965,486	41,97	82 491,46
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,328	41,97	97,71
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	134,333	41,97	5 637,95
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	182,64	41,97	7 665,40
11.	9312040019600	Sapator	h-om	105,53	41,97	4 429,09
		Total manopera				235 579,90

Materiale:

1.	24664773024931	Стремянки(стоимость)	kg	577,60	23,50	13 573,60
2.	24664773024931 9	Стоимость закладных деталей МС	kg	978,12	23,50	22 985,82
3.	0000001210	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m,(КЦД-10)	buc	24,00	550,00	13 200,00
4.	0000001211	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦ10-6)	buc	19,00	400,00	7 600,00
5.	0000001212	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦ10-9)	buc	25,00	550,00	13 750,00
6.	0000001213	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦП1-10-1)	buc	24,00	500,00	12 000,00
7.	0000001214	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦП1-10-2)	buc	7,00	500,00	3 500,00
8.	0000001215	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦД-15)	buc	11,00	850,00	9 350,00
9.	0000001216	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦ15-6)	buc	17,00	500,00	8 500,00
10.	0000001217	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦ15-3)	buc	1,00	300,00	300,00
11.	0000001218	Elemente din beton armat prefabricat ale	buc	23,00	800,00	18 400,00

		caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m,(KI15-9)				
12.	0000001219	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m,(KI11-15-1)	buc	11,00	850,00	9 350,00
13.	0000001220	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 0.7 m,(KI0-1)	buc	83,00	150,00	12 450,00
14.	0000001221	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 0.7 m,(KI7-3)	buc	3,00	140,00	420,00
15.	0000001222	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc	35,00	1 640,00	57 400,00
16.	000000176369	Banda avertizare	m	1 164,00	0,45	523,80
17.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	159,682	1 380,00	220 361,16
18.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	135,184	1 406,00	190 068,70
19.	1411122201752	Piatra sparta	m3	318,099	260,00	82 705,74
20.	1421102200000	Nisip bitumat	t	7,712	600,00	4 627,20
21.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,997	260,00	1 039,22
22.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	377,136	190,00	71 655,84
23.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,955	7 000,00	6 685,00
24.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	5,831	180,00	1 049,58
25.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	3,977	7 000,00	27 839,00
26.	2320166200676	White spirit	kg	0,562	37,20	20,90
27.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,112	42,60	345,57
28.	25137366017001	Garnituri inclare din cauciuc pentru PVC mufate D=100	buc	2,013	6,00	12,08
29.	25137366017002	Garnituri inclare din cauciuc pentru PVC mufate D=200	buc	33,64	32,00	1 076,48
30.	25137366017003	Garnituri inclare din cauciuc pentru PVC mufate D=300	buc	101,384	47,00	4 765,05
31.	25212167005001	Conducte din tuburi PVC SN4 D=100mm	m	18,20	185,00	3 367,00
32.	25212167005002	Conducte din tuburi PVC SN4 D=200mm	m	303,05	190,00	57 579,50
33.	25212167005003	Conducte din tuburi PVC SN4 D=300mm	m	510,482	445,00	227 164,49
34.	25212167005004	Conducte din tuburi PP multistrat SN4 D=300mm	m	402,847	450,00	181 281,15
35.	25212167010011	Conducte din tuburi PE 80,PN6 D=400x19,1mm(Tub de protectie)	m	141,471	480,00	67 906,08
36.	25212167010012	Conducte din tuburi PE 80,PN6 D=560x31,7mm(Tub de protectie)	m	127,631	715,00	91 256,16
37.	26511221004022	Ciment M-400	kg	29,356	1,80	52,84
38.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	1 604,749	1,80	2 888,55
39.	26631021000013	Beton Bc 15/B 200	m3	6,025	880,00	5 302,00
40.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	18,743	880,00	16 493,84
41.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	3,161	850,00	2 686,85
42.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	8,086	3 250,00	26 279,50
43.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	33,939	21,50	729,69
44.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	11,931	310,00	3 698,61
45.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	7,159	29,00	207,61
46.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	59,257	15,80	936,26
47.	408-90204	СТОИМОСТЬ ПЕСКА (при засыпке траншей под асфальтобетонным и бетонным покрытием дороги)	m3	2 470,00	190,00	469 300,00
48.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	143,90	14,00	2 014,60
49.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,705	14,00	23,87
50.	4100126202818	Apa	m3	44,875	14,00	628,25
Total materiale de constructii						1 975 351,5

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	88,467	170,00	15 039,39
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	188,475	185,00	34 867,87
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	94,237	225,00	21 203,32
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	3,675	40,00	147,00
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,18	350,00	763,00
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	16,569	350,00	5 799,15
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	16,569	275,00	4 556,47
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	16,569	280,00	4 639,32
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	85,547	320,00	27 375,04
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,105	290,00	30,45
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	28,042	290,00	8 132,18
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	12,356	290,00	3 583,24
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,492	23,60	82,41
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	2,346	65,00	152,49
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	88,467	48,00	4 246,41
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,332	10,00	3,32
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	213,826	45,00	9 622,17
18.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	679,14	85,00	57 726,90
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	7,875	25,00	196,88
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	55,363	285,00	15 778,46
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,455	300,00	436,50
22.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	448,892	290,00	130 178,68
Total utilaje de construcții						344 560,65

Total	lei	2 555 492,14
Asigurari sociale	24,00 %	56 539,18
Transportarea materialelor	2,00 %	39 507,03
Total	100,00 +	2 651 538,35
Cheltuieli de regie	2,50 %	66 288,46
Total	100,00 +	2 717 826,81
Beneficiu de deviz	2,00 %	54 356,53
Total	100,00 +	2 772 183,34
TVA	20,00 %	554 436,68

Total deviz:**3 326 620,02**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia canalizarii menajer-fecaloide str. Caramidarilor, Uzinelor, Movileni, L.Rebreanu, Calatorilor, V.Maiacovschi **Investitor I.M Directia Constructii Capitale**

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. Rețele exterioare de canalizare C1.				
		1.1. Земляные работы.				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка сухого грунта II с погрузкой на а-самосвалы)	100 m3			720,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	320,00	720,00
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 вручную в сухих грунтах)	m3			86,46 86,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	41,97	86,46
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			55,82 55,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,21	41,97	50,78
	7137010011500	Electrician	h-om	0,12	41,97	5,04
4	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 разработанного грунта вручную)	100 m3			382,80 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,32	290,00	382,80
5	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 грунта разр.вручную)	100 m3			719,96 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	320,00	719,96
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (на площадку складирования)	t			7,83 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	290,00	7,83
7	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km (излишний грунт)	t			22,04 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,076	290,00	22,04
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3			132,15 15,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	41,97	15,11
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	260,00	1,04

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	290,00	116,00
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II (Разработка сухого грунта II с погрузкой на а-самосвалы)(для транспортировки на засыпку траншей)	100 m3			719,84 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	320,00	719,84
10	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanța de: 2 km (из площадки складирования на объект)	t			7,83 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	290,00	7,83
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu (Засыпка грунта вручную)	m3			13,01 13,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	41,97	13,01
12	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3			37,91 36,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,87	41,97	36,51
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,10	14,00	1,40
13	TsD02A1	Imprastierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3			316,10 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,09	290,00	316,10
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3			837,73 370,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	41,97	370,18
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	45,00	467,55
15	Pret de piata	СТОИМОСТЬ ПЕСКА (при засыпке траншей под асфальтбетонным и бетонным покрытием дороги)	m3			190,00 0,00
	408-90204	СТОИМОСТЬ ПЕСКА (при засыпке траншей под асфальтбетонным и бетонным покрытием дороги)	m3	1,00	190,00	190,00
16	AcF03A	Umpluturi în santuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Песчаное основание)	m3			220,35 25,60
	9312040019600	Sapator	h-om	0,61	41,97	25,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	190,00	194,75
17	TsF05B	Sprîjiniri de maluri, cu dulapi metalici așezați orizontal, la săpături executate în spații limitate, avînd lățimea de pînă la 1,50 m între maluri adîncimea săpăturii pînă la 4 m, interspații între dulapi 0,21...0,60 m (Крепления)	m2			23,33 15,11
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,36	41,97	15,11
	2811236827395	Sprîit metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	29,00	0,05
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprîjinirea săpăturilor	buc	0,003	310,00	0,93
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,001	7 000,00	7,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	15,80	0,24
		1.2. Трубопроводы.				

1	2	3	4	5	6	7
18	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 (Conducte din tuburi PVC SN4 D=100mm)	m			205,75 12,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,30	41,97	12,59
	25212167005001	Conducte din tuburi PVC SN4 D=100mm	m	1,04	185,00	192,40
	25137366017001	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate D=100	buc	0,115	6,00	0,69
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	65,00	0,07
19	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 (Conducte din tuburi PVC SN4 D=200mm)	m			218,76 16,37
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39	41,97	16,37
	25212167005002	Conducte din tuburi PVC SN4 D=200mm	m	1,045	190,00	198,55
	25137366017002	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate D=200	buc	0,116	32,00	3,71
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,002	65,00	0,13
20	AcA08B k=1,23 κ 3-te	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 (Conducte din tuburi PVC SN4 D=300mm)	m			490,74 20,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39	41,97	20,13
	25212167005003	Conducte din tuburi PVC SN4 D=300mm	m	1,045	445,00	465,02
	25137366017003	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate D=300	buc	0,116	47,00	5,45
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,002	65,00	0,13
21	AcA08B k=1,23 κ 3-te	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 (Conducte din tuburi PP multistrat SN4 D=300mm)	m			495,96 20,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39	41,97	20,13
	25212167005004	Conducte din tuburi PP multistrat SN4 D=300mm	m	1,045	450,00	470,25
	25137366017003	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate D=300	buc	0,116	47,00	5,45
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,002	65,00	0,13
22	Pret de piata	Banda avertizare	m			0,45 0,00
	000000176369	Banda avertizare	m	1,00	0,45	0,45
		1.3. Футляры из РЕ труб.				
23	AcA10D	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 350-500 mm (Conducte din tuburi PE 80,PN6 D=400x19,1mm(Tub de protectie))	m			528,33 9,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,226	41,97	9,49
	25212167010011	Conducte din tuburi PE 80,PN6 D=400x19,1mm(Tub de protectie)	m	1,015	480,00	492,07
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	7 000,00	25,46
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,014	40,00	0,56
24	AcA10D	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 350-500 mm (Conducte din tuburi PE 80,PN6 D=560x31,7mm(Tub de protectie))	m			769,25 9,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,226	41,97	9,49
	25212167010012	Conducte din tuburi PE 80,PN6 D=560x31,7mm(Tub de protectie)	m	1,015	715,00	732,98
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	7 000,00	25,47
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	25,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,014	40,00	0,56
		1.4. Колодцы.(л.70,л.71,л.72)- (35шт)				
25	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			1 607,06 582,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,71	41,97	407,53
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,16	41,97	174,60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,41	880,00	364,40
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,13	180,00	23,63
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077	850,00	66,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,16	190,00	30,70
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,80	1,80	1,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,89	285,00	538,64
26	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) (V=12,64-6,82-(в норме)=5,82м3)	m3			2 015,81 188,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,10	41,97	172,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	41,97	16,79
	26631021000013	Beton Bc 15/B 200	m3	1,025	880,00	911,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,00	1,80	496,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,74	190,00	142,01
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,68	260,00	178,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,29	14,00	4,10
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	10,00	0,57
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	290,00	5,23
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	23,60	14,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	300,00	75,00
27	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 бетонных лотков V=6,05м3)	m3			1 300,56 405,43
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,76	41,97	283,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,90	41,97	121,71
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,52	880,00	462,16
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,16	180,00	29,09
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,082	850,00	70,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,145	190,00	27,83
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,70	1,80	1,27
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,068	285,00	304,38
28	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m,(КЦД-10)	buc			550,00 0,00
	0000001210	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m,(КЦД-10)	buc	1,00	550,00	550,00
29	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦ10-6)	buc			400,00 0,00
	0000001211	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦ10-6)	buc	1,00	400,00	400,00
30	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦ10-9)	buc			550,00 0,00
	0000001212	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦ10-9)	buc	1,00	550,00	550,00
31	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦП1-10-1)	buc			500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	0000001213	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦП1-10-1)	buc	1,00	500,00	500,00
32	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦП1-10-2)	buc			500,00 ----- 0,00
	0000001214	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦП1-10-2)	buc	1,00	500,00	500,00
33	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦД-15)	buc			850,00 ----- 0,00
	0000001215	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦД-15)	buc	1,00	850,00	850,00
34	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦ15-6)	buc			500,00 ----- 0,00
	0000001216	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦ15-6)	buc	1,00	500,00	500,00
35	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦ15-3)	buc			300,00 ----- 0,00
	0000001217	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦ15-3)	buc	1,00	300,00	300,00
36	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦ15-9)	buc			800,00 ----- 0,00
	0000001218	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦ15-9)	buc	1,00	800,00	800,00
37	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦП1-15-1)	buc			850,00 ----- 0,00
	0000001219	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦП1-15-1)	buc	1,00	850,00	850,00
38	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KЦ0-1)	buc			150,00 ----- 0,00
	0000001220	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KЦ0-1)	buc	1,00	150,00	150,00
39	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KЦ7-3)	buc			140,00 ----- 0,00
	0000001221	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KЦ7-3)	buc	1,00	140,00	140,00
40	Pret de piata	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc			1 640,00 ----- 0,00
	0000001222	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc	1,00	1 640,00	1 640,00
41	Pret de piata	Стремянки(стоимость)	kg			23,50 ----- 0,00
	24664773024931	Стремянки(стоимость)	kg	1,00	23,50	23,50
42	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			395,28 ----- 160,36
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,82	41,97	160,36
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,20	42,60	221,52
	2320166200676	White spirit	kg	0,36	37,20	13,40
43	Pret de piata	Стоимость закладных деталей МС	kg			23,50 ----- 0,00
	246647730249319	Стоимость закладных деталей МС	kg	1,00	23,50	23,50

1	2	3	4	5	6	7
44	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			395,27 160,35
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,82	41,97	160,35
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,20	42,60	221,52
	2320166200676	White spirit	kg	0,36	37,20	13,40
		1.5. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия тротуара (S=22,5x1=22,5м2)				
45	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка швов в асфальтобетонном покрытии)	m			49,13 12,17
	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	41,97	12,17
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 250,00	11,41
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	14,00	0,56
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	85,00	24,99
46	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия тротуара)	m3			242,83 67,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60	41,97	67,16
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,61
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	48,00	37,22
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	170,00	131,84
47	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			832,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,60	320,00	832,00
48	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальтобетонное покрытие тротуаров)	m3			373,07 37,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	41,97	37,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	190,00	209,00
	4100126202818	Apa	m3	0,10	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	225,00	47,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	185,00	77,70
49	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			466,90 41,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	41,97	41,55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	260,00	299,00
	4100126202818	Apa	m3	0,10	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	225,00	47,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	185,00	77,70
50	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Восстановление асфальтобетонного покрытия тротуаров из мелкозернистого а/б толщ.4,0см)	m2			141,10 2,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	41,97	2,10
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	1 406,00	132,16
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	600,00	1,81
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	21,50	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	275,00	1,45
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	1,85
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	280,00	1,48
		1.6. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия				

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri (S=1132,5x1=1132,5m2)				
51	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка швов в асфальтобетонном покрытии)	m			49,10 12,17
	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	41,97	12,17
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 250,00	11,38
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	14,00	0,56
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	85,00	24,99
52	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3			242,79 67,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60	41,97	67,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	48,00	37,20
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	170,00	131,75
53	TsC03G1	Saratura 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			832,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,60	320,00	832,00
54	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальтобетонное покрытие дороги)	m3			373,12 37,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	41,97	37,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	190,00	209,00
	4100126202818	Apa	m3	0,10	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	225,00	47,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	185,00	77,70
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			466,90 41,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	41,97	41,55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	260,00	299,00
	4100126202818	Apa	m3	0,10	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	225,00	47,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	185,00	77,70
56	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Восстановление покрытия дороги мелко-зернистым асфальтобетоном толщ.5см)	m2			176,37 2,62
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	41,97	2,62
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	1 406,00	165,21
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	600,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	21,50	0,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	275,00	1,82
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	2,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	280,00	1,86
57	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Восстановление покрытия дороги крупно-зернистым асфальтобетоном толщ.6см)	m2			206,39 2,52
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,06	41,97	2,52
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,141	1 380,00	194,58
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	600,00	1,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	21,50	0,34
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	275,00	2,17
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	350,00	2,77
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	280,00	2,21

1	2	3	4	5	6	7
		1.7. Вывоз мусора.				
58	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			832,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,60	320,00	832,00
59	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t			32,97 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1137	290,00	32,97

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.