

**Construcția canalizării menajer-
fecaloide str. Caramidarilor,
Uzinelor, Movileni, L.Rebreanu,
Calatorilor, V.Maiacovschi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1
Retele exterioare de canalizare (str.Rebreanu)

Valoarea de deviz 5 555 223,04 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. Retele 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	38,57	720,00 0,00	27 770,24 0,00
2	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	6 557,00	22,04 0,00	144 516,28 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3	38,57	132,15 15,11	5 096,91 582,75
4	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	119,00	86,46 86,46	10 288,53 10 288,53
5	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la	m3	966,00	55,82	53 922,21

1	2	3	4	5	6	7
		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.)			55,82	53 922,21
6	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	10,85	382,80 0,00	4 153,38 0,00
7	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 разработанного вручную)	100 m3	10,85	719,99 0,00	7 811,84 0,00
8	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	1 845,00	22,04 0,00	40 663,80 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3	10,85	132,14 15,11	1 433,71 163,93
10	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	639,00	13,01 13,01	8 313,84 8 313,84
11	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	639,00	37,91 36,51	24 226,98 23 332,38
12	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	100 m3	25,55	316,11 0,00	8 076,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Послойная засыпка грунта бульдозером)				
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint песоеziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3	25,55	837,73 370,18	21 403,90 9 457,98
14	Pret de piata	СТОИМОСТЬ ПЕСКА (при засыпке траншей под асфальтобетонным и бетонным покрытием дороги)	m3	3 194,00	190,00 0,00	606 860,00 0,00
15	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	283,00	220,35 25,60	62 359,53 7 245,28
16	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	5 301,00	23,33 15,11	123 655,48 80 093,87
		Total Земляные работы. Inclusiv salariu				1 150 553,13 193 400,77
		1.2. Трубопроводы.				
17	AcA08B k=1,23 к 3-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) Uniplast	m	1 073,50	490,74 20,13	526 809,17 21 612,79
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 (Conducte din tuburi PVC SN4 D=200mm))"Uniplast"	m	167,50	218,76 16,37	36 642,26 2 741,69
19	AcA08B k=1,23 к 3-те	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9	m	202,00	485,51 20,13	98 074,01 4 066,85

1	2	3	4	5	6	7
		m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Conducte din tuburi PP multistrat SN4 D=300mm) Elpo SRL				
20	AcA08B k=1,23 к 3- 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 SN8 D=300mm)"Elpo SRL"	m	444,00	495,97 20,13	220 208,47 8 939,06
21	Pret de piata	Banda avertizare	m	1 887,00	0,45 0,00	849,15 0,00
		Total Трубопроводы. Inclusiv salariu				882 583,06 37 360,39
		1.3. Футляры из PE труб.				
22	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	595,00	769,22 9,49	457 688,42 5 643,71
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	102,50	528,34 9,49	54 154,96 972,24
		Total Футляры из PE труб. Inclusiv salariu				511 843,38 6 615,95
		1.4. Колодцы.(л.67,л.68,л.69)(55шт)				
24	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	27,44	1 607,08 582,12	44 098,37 15 973,45

1	2	3	4	5	6	7
		м, в сухих грунтах)				
25	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=21,65-11,36-(в норме)=10,29м3)	m3	10,29	2 015,83 188,86	20 742,87 1 943,42
26	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=8,25м3	m3	38,07	1 300,56 405,43	49 512,37 15 434,72
27	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m,(KЦД-10)	buc	40,00	550,00 0,00	22 000,00 0,00
28	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦ10-6)	buc	34,00	400,00 0,00	13 600,00 0,00
29	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦ10-9)	buc	45,00	550,00 0,00	24 750,00 0,00
30	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦП1-10-1)	buc	40,00	500,00 0,00	20 000,00 0,00
31	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦД-15)	buc	15,00	850,00 0,00	12 750,00 0,00
32	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦ15-6)	buc	35,00	500,00 0,00	17 500,00 0,00
33	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul	buc	41,00	800,00 0,00	32 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.5 m,(KIQ15-9)				
34	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KIQ1-15-1)	buc	15,00	850,00 0,00	12 750,00 0,00
35	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KIQ0-1)	buc	131,00	150,00 0,00	19 650,00 0,00
36	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KIQ7-3)	buc	4,00	140,00 0,00	560,00 0,00
37	Pret de piata	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc	54,00	1 640,00 0,00	88 560,00 0,00
38	Pret de piata	Costul capacelor din fonta tip "J"	buc	1,00	1 580,00 0,00	1 580,00 0,00
39	Pret de piata	Стремянки(стоимость)	kg	1 089,40	23,50 0,00	25 600,90 0,00
40	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	1,09	395,23 160,33	430,80 174,76
41	Pret de piata	Стоимость закладных деталей МС	kg	1 537,60	23,50 0,00	36 133,60 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 (Масляная окраска закладных деталей)	t	0,15	395,27 160,33	59,29 24,05
		Total Колодцы.(л.67,л.68,л.69)(55шт) Inclusiv salariu				443 078,20 33 550,40
		1.5. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=1847,5x1,0=1847,5м2)				
43	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	3 695,00	49,10 12,17	181 412,45 44 972,95

1	2	3	4	5	6	7
44	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3	203,17	242,79 67,15	49 327,25 13 643,27
45	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	4,43	832,00 0,00	3 685,76 0,00
46	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальто-бетонное дороги)	m3	277,05	373,12 37,77	103 373,83 10 465,01
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	443,20	466,90 41,55	206 930,21 18 415,09
48	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	1 847,50	176,37 2,62	325 842,28 4 846,23
49	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	1 847,50	206,39 2,52	381 309,42 4 652,37
		Total Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=1847,5x1,0=1847,5m2) Inclusiv salariu				1 251 881,20 96 994,92
		1.6. Восстановление газонов.(S=39,5x5=198m2)				
50	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	198,00	4,62 4,62	914,11 914,11

1	2	3	4	5	6	7
51	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,98	697,31 202,30	1 380,68 400,56
52	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	1,98	41,70 27,70	82,57 54,85
		Total Восстановление газонов.(S=39,5x5=198м2) Inclusiv salariu				2 377,36 1 369,52
		1.7. Вывоз мусора.				
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 (Погрузка строймусора)	100 m3	4,25	832,00 0,00	3 536,00 0,00
54	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t	802,00	32,97 0,00	26 444,23 0,00
		Total Вывоз мусора. Inclusiv salariu				29 980,23
		Total Retele exterioare de canalizare C1. Inclusiv salariu				4 272 296,56 369 291,95

		Total	lei	4 272 296,56
		Asigurari sociale	24,00 %	88 630,07
		Transportarea materialelor	2,00 %	66 957,21
		Total	100,00 +	4 427 883,84
		Cheltuieli de regie	2,50 %	110 697,09
		Total	100,00 +	4 538 580,93
		Beneficiu de deviz	2,00 %	90 771,61
		Total	100,00 +	4 629 352,54
		TVA	20,00 %	925 870,50
		Total deviz: Inclusiv salariu		5 555 223,04 369 291,95

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-1
Rețele exterioare de canalizare (str.Rebreanu)

Valoarea de deviz 5 555 223,04 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 № 2-4-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1 113,739	41,97	46 743,62
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 908,36	41,97	80 093,87
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	32,631	41,97	1 369,52
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	226,319	41,97	9 498,60
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 571,599	41,97	65 960,02
6.	7137010011500	Electrician	h-om	115,92	41,97	4 865,16
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,737	41,97	198,81
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 099,275	41,97	130 076,56
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,116	41,97	172,75
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	224,553	41,97	9 424,49
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	325,072	41,97	13 643,27
12.	9312040019600	Sapator	h-om	172,63	41,97	7 245,28
		Total manopera				369 291,95

Materiale:

1.	24664773024931	Стремянки(стоимость)	kg	1 089,40	23,50	25 600,90
2.	24664773024931 3	Стоимость закладных деталей МС	kg	1 537,60	23,50	36 133,60
3.	0000001210	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m,(КЦД-10)	buc	40,00	550,00	22 000,00
4.	0000001211	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m,(КЦД-6)	buc	34,00	400,00	13 600,00
5.	0000001212	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m,(КЦД-10-9)	buc	45,00	550,00	24 750,00
6.	0000001213	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m,(КЦДП1-10-1)	buc	40,00	500,00	20 000,00
7.	0000001215	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m,(КЦД-15)	buc	15,00	850,00	12 750,00
8.	0000001216	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu	buc	35,00	500,00	17 500,00

		diametrul 1.5 m,(KII15-6)				
9.	0000001218	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KII15-9)	buc	41,00	800,00	32 800,00
10.	0000001219	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KII15-1)	buc	15,00	850,00	12 750,00
11.	0000001220	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KII0-1)	buc	131,00	150,00	19 650,00
12.	0000001221	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KII7-3)	buc	4,00	140,00	560,00
13.	0000001222	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc	54,00	1 640,00	88 560,00
14.	00000012228	Costul capacelor din fonta tip "J"	buc	1,00	1 580,00	1 580,00
15.	000000176369	Banda avertizare	m	1 887,00	0,45	849,15
16.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	7,841	125,00	980,12
17.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	260,498	1 380,00	359 487,24
18.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	217,081	1 406,00	305 215,89
19.	1411122201752	Piatra sparta	m3	509,877	260,00	132 568,02
20.	1421102200000	Nisip bitumat	t	12,471	600,00	7 482,60
21.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	7,067	260,00	1 837,42
22.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	612,53	190,00	116 380,70
23.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	2,536	7 000,00	17 752,00
24.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	9,755	180,00	1 755,90
25.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	5,301	7 000,00	37 107,00
26.	2320166200676	White spirit	kg	0,446	37,20	16,59
27.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	6,448	42,60	274,69
28.	25137366017002	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate D=300	buc	199,462	47,00	9 374,71
29.	25137366017003	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate D=200	buc	19,43	32,00	621,76
30.	25212167005003	Conducte din tuburi PVC SN4 D=300mm Uniplast	m	1 121,807	445,00	499 204,11
31.	25212167005004	Conducte din tuburi PP multistrat SN4 D=300mm Elpo SRL	m	211,09	440,00	92 879,60
32.	252121670050046	(Conducte din tuburi PP multistrat SN8 D=300mm)"Elpo SRL"	m	463,98	450,00	208 791,00
33.	25212167005008	Conducte din tuburi PVC SN4 D=200mm)"Uniplast"	m	175,037	190,00	33 257,03
34.	252121670100110	Conducte din tuburi PE 80,PN6 D=560x31,7mm(Tub de protectie)	m	609,964	715,00	436 124,26
35.	252121670100128	Conducte din tuburi PE 80,PN6 D=400x19,1mm(Tub de protectie)	m	105,078	480,00	50 437,44
36.	26511221004022	Ciment M-400	kg	49,087	1,80	88,36
37.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	2 837,262	1,80	5 107,07
38.	26631021000013	Beton Bc 15/B 200	m3	10,653	880,00	9 374,64
39.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	31,357	880,00	27 594,16
40.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	5,287	850,00	4 493,95
41.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	12,933	3 250,00	42 032,25
42.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	54,963	21,50	1 181,70
43.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprrijinirea sapaturilor	buc	15,903	310,00	4 929,93
44.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	9,542	29,00	276,72
45.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	78,985	15,80	1 247,96
46.	408-90204	СТОИМОСТЬ ПЕСКА (при засыпке траншей под асфальтобетонным и бетонным покрытием дороги)	m3	3 194,00	190,00	606 860,00
47.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	213,68	14,00	2 991,52

		terasam.				
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,014	14,00	42,20
49.	4100126202818	Apa	m3	72,025	14,00	1 008,35
		Total materiale de construcții				3 347 860,54

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	157,457	170,00	26 767,69
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	302,505	185,00	55 963,42
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	151,253	225,00	34 031,92
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	9,765	40,00	390,60
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,881	350,00	1 358,35
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	26,835	350,00	9 392,25
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	26,835	275,00	7 379,62
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	26,835	280,00	7 513,80
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	133,762	320,00	42 803,84
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,185	290,00	53,65
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	42,172	290,00	12 229,88
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	19,768	290,00	5 732,72
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,174	23,60	145,71
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	3,774	65,00	245,31
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	157,457	48,00	7 557,94
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,587	10,00	5,87
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	265,465	45,00	11 945,92
18.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	1 086,33	85,00	92 338,05
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	20,925	25,00	523,13
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	92,521	285,00	26 368,49
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,572	300,00	771,60
22.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	729,739	290,00	211 624,31
		Total utilaje de construcții				555 144,07

Total	lei	4 272 296,56
Asigurari sociale	24,00 %	88 630,07
Transportarea materialelor	2,00 %	66 957,21
Total	100,00 +	4 427 883,84
Cheltuieli de regie	2,50 %	110 697,09
Total	100,00 +	4 538 580,93
Beneficiu de deviz	2,00 %	90 771,61
Total	100,00 +	4 629 352,54
TVA	20,00 %	925 870,50

Total deviz:

5 555 223,04

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 cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	320,00	720,00
2	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			22,04 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,076	290,00	22,04
3	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
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	290,00	116,00
4	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
5	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
6	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
7	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 разработанного вручную)	100 m3			719,99 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	320,00	719,99
8	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			22,04 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,076	290,00	22,04
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3			132,14 15,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	41,97	15,11
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	260,00	1,03
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	290,00	116,00
10	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			13,01 13,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	41,97	13,01
11	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			37,91 36,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,87	41,97	36,51
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	14,00	1,40
12	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			316,11 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	290,00	316,11
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение грунта 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
14	Pret de piata	СТОИМОСТЬ ПЕСКА (при засыпке траншей под асфальтобетонным и бетонным покрытием дороги)	m3			190,00 0,00
	408-90204	СТОИМОСТЬ ПЕСКА (при засыпке траншей под асфальтобетонным и бетонным покрытием дороги)	m3	1,00	190,00	190,00
15	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			220,35 25,60
	9312040019600	Sapator	h-om	0,61	41,97	25,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	190,00	194,75
16	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 sapatarii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (Крепления)	m2			23,33 15,11
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,36	41,97	15,11
	2811236827395	Sprait 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.sprajinirea sapaturilor	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.				
17	AcA08B k=1,23 к 3-те	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu	m			490,74

1	2	3	4	5	6	7
		garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Conducte din tuburi PVC SN4 D=300mm) Uniplast				20,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39	41,97	20,13
	25212167005003	Conducte din tuburi PVC SN4 D=300mm Uniplast	m	1,045	445,00	465,02
	25137366017002	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
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 (Conducte din tuburi PVC SN4 D=200mm))"Uniplast"	m			218,76 16,37
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39	41,97	16,37
	25212167005008	Conducte din tuburi PVC SN4 D=200mm)"Uniplast"	m	1,045	190,00	198,55
	25137366017003	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
19	AcA08B k=1,23 к 3-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) Elpo SRL	m			485,51 20,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39	41,97	20,13
	25212167005004	Conducte din tuburi PP multistrat SN4 D=300mm Elpo SRL	m	1,045	440,00	459,80
	25137366017002	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
20	AcA08B k=1,23 к 3-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 SN8 D=300mm)"Elpo SRL"	m			495,97 20,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39	41,97	20,13
	252121670050046	(Conducte din tuburi PP multistrat SN8 D=300mm)"Elpo SRL"	m	1,045	450,00	470,25
	25137366017002	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	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.				
22	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			769,22 9,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,226	41,97	9,49
	252121670100110	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	25,45
	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
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			528,34 9,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,226	41,97	9,49
	252121670100128	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	25,47
	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

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Колодцы.(л.67,л.68,л.69)(55шт)				
24	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			1 607,08 582,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,71	41,97	407,53
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,16	41,97	174,59
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,41	880,00	364,41
	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	538,65
25	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=21,65-11,36-(в норме)=10,29м3)	m3			2 015,83 188,86
	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	911,04
	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	5,21
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	23,60	14,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	300,00	74,99
26	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)(с учетом бетонных лотков V=8,25м3	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	462,17
	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	27,82
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,70	1,80	1,27
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,068	285,00	304,38
27	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m,(K1Q1-10)	buc			550,00 0,00
	0000001210	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m,(K1Q1-10)	buc	1,00	550,00	550,00
28	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m,(K1Q10-6)	buc			400,00 0,00
	0000001211	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m,(K1Q10-6)	buc	1,00	400,00	400,00
29	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m,(K1Q10-9)	buc			550,00 0,00
	0000001212	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m,(K1Q10-9)	buc	1,00	550,00	550,00
30	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m,(K1Q11-10-1)	buc			500,00 0,00
	0000001213	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor	buc	1,00	500,00	500,00

1	2	3	4	5	6	7
		de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦП1-10-1)				
31	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
32	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
33	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
34	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
35	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
36	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
37	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
38	Pret de piata	Costul capacelor din fonta tip "J"	buc			1 580,00 0,00
	00000012228	Costul capacelor din fonta tip "J"	buc	1,00	1 580,00	1 580,00
39	Pret de piata	Стремянки(стоимость)	kg			23,50 0,00
	24664773024931	Стремянки(стоимость)	kg	1,00	23,50	23,50
40	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			395,23 160,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,82	41,97	160,33
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,20	42,60	221,52
	2320166200676	White spirit	kg	0,36	37,20	13,38
41	Pret de piata	Стоимость закладных деталей МС	kg			23,50 0,00
	246647730249313	Стоимость закладных деталей МС	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 (Масляная окраска закладных деталей)	t			395,27 160,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,82	41,97	160,33
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,20	42,60	221,53
	2320166200676	White spirit	kg	0,36	37,20	13,40
		1.5. Разборка и восстановление				

1	2	3	4	5	6	7
		асфальтобетонного покрытия дороги (S=1847,5x1,0=1847,5м2)				
43	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
44	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	6,69
	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
45	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
46	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальто-бетонное 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
47	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
48	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	165,20
	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
49	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	2,76
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor	h-ut	0,0079	280,00	2,21

1	2	3	4	5	6	7
		term. 92 cp				
		1.6. Восстановление газонов.(S=39,5x5=198m2)				
50	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			4,62 4,62
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,11	41,97	4,62
51	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			697,31 202,30
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,82	41,97	202,30
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,96	125,00	495,01
52	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			41,70 27,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,66	41,97	27,70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00	14,00	14,00
		1.7. Вывоз мусора.				
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 (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
54	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.