

**Proiectul retelelor de canalizare
menajer-fecaloide ale strazilor:
Caramidarilor, Uzinilor,
Movileni, Rebreanu, Calatorilor,
Maiakovski mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 3 976 417,28 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	50,00	34 688,10
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 431,720	50,00	71 586,00
3.	71290400101110	Asfaltator	h-om	139,856	50,00	6 992,80
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	910,279	50,00	45 513,95
5.	7137010011500	Electrician	h-om	41,160	50,00	2 058,00
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,960	50,00	298,00
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 965,486	50,00	98 274,30
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,328	50,00	116,40
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	134,333	50,00	6 716,65
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	182,640	50,00	9 132,00
11.	9312040019600	Sapator	h-om	105,530	50,00	5 276,50
		Total manopera				280 652,70

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	159,682	1 200,00	191 618,40
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	135,184	1 300,00	175 739,20
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	157,729	300,00	47 318,70
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	7,712	1 500,00	11 568,00
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4,017	300,00	1 205,10
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	377,136	180,00	67 884,48
7.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,955	2 900,00	2 769,50
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	5,810	200,00	1 162,00
9.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	3,977	7 500,00	29 827,50
10.	20112310	Conducta din tuburi PVC SN4 d.100 mm	m	18,291	53,00	969,42
11.	201123101	Conducta din tuburi PVC SN4 d.200 mm	m	304,565	148,00	45 075,62
12.	201123102	Conducta din tuburi PVC SN4 d.300 mm	m	513,035	370,00	189 822,95

13.	201123103	Conducta din tuburi PP multistrat SN4 d.300 mm	m	404,862	450,00	182 187,90
14.	201123104	Conducta din tuburi PE80 PN6 d.400x19.1 mm(tub protectie)	m	141,471	1 112,00	157 315,75
15.	201123105	Conducta din tuburi PE80 PN6 d.560x31.7 mm(tub protectie)	m	127,631	2 600,00	331 840,60
16.	201123230	Capac din fonta tip T	buc	35,000	1 470,00	51 450,00
17.	2230125600	Banda de avertizare	m	1 164,000	0,50	582,00
18.	23001032	Стоимость закладных деталей МС	kg	978,120	8,00	7 824,96
19.	23015320	Стоимость Песка	m3	2 470,000	180,00	444 600,00
20.	2312320120	Стремянки (стоимость)	kg	577,600	22,00	12 707,20
21.	2320166200676	White spirit	kg	0,562	18,00	10,11
22.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,112	40,00	324,48
23.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	137,722	7,00	964,05
24.	26511221004022	Ciment M-400	kg	29,252	1,80	52,66
25.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	1 612,693	1,80	2 902,85
26.	26611264330911	Elemente din beton prefabricat КЦО-1	buc	83,000	170,00	14 110,00
27.	26611264330913	Elemente din beton prefabricat КЦ-7-3	buc	3,000	275,00	825,00
28.	26611264331010	Elemente din beton prefabricat КЦД-10	buc	24,000	385,00	9 240,00
29.	26611264331011	Elemente din beton prefabricat КЦ-10-9	buc	25,000	600,00	15 000,00
30.	26611264331011 1	Elemente din beton prefabricat КЦ-10-6	buc	19,000	385,00	7 315,00
31.	26611264331014	Elemente din beton prefabricat КЦП1-10-1	buc	24,000	385,00	9 240,00
32.	26611264331014 4	Elemente din beton prefabricat КЦП1-10-2	buc	7,000	450,00	3 150,00
33.	266112643315.2 1	Elemente din beton prefabricat КЦ-15-6	buc	17,000	580,00	9 860,00
34.	26611264331520	Elemente din beton prefabricat КЦД-15	buc	11,000	600,00	6 600,00
35.	26611264331521	Elemente din beton prefabricat КЦ-15-9	buc	23,000	930,00	21 390,00
36.	26611264331521 1	Elemente din beton prefabricat КЦ-15-3	buc	1,000	550,00	550,00
37.	26611264331523	Elemente din beton prefabricat КЦП1-15-1	buc	11,000	600,00	6 600,00
38.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	6,055	0,00	0,00
39.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	6,796	1 120,00	7 611,52
40.	26631021009577 7	Beton de ciment clasa B15/M200(лоток)	m3	6,086	1 120,00	6 816,32
41.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	3,149	1 000,00	3 149,00
42.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	8,086	800,00	6 468,80
43.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	33,939	36,00	1 221,80
44.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprrijinirea sapaturilor	buc	11,931	3 000,00	35 793,00
45.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	7,159	200,00	1 431,80
46.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	59,257	30,00	1 777,71
47.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	143,900	13,00	1 870,70
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,713	13,00	22,27
49.	4100126202818	Apa	m3	44,875	13,00	583,38
		Total materiale de constructii				2 128 349,73

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	88,467	120,00	10 616,04
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	188,475	150,00	28 271,25
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	94,237	120,00	11 308,44
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	3,675	50,00	183,75
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,180	450,00	981,00

6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	16,569	250,00	4 142,25
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	16,569	225,00	3 728,01
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	16,569	200,00	3 313,80
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	85,547	500,00	42 773,50
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,105	400,00	42,00
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	28,042	400,00	11 216,80
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	12,356	450,00	5 560,20
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,492	50,00	174,60
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	2,346	120,00	281,52
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	88,467	50,00	4 423,35
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,332	120,00	39,84
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	213,826	150,00	32 073,90
18.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	679,140	100,00	67 914,00
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	7,875	50,00	393,75
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	55,363	250,00	13 840,75
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,455	300,00	436,50
22.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	448,892	300,00	134 667,60
		Total utilaje de construcții				376 382,85

Total	lei	2 785 385,28
Asigurarea sociala	24,00 %	67 356,65
Cheltuieli de transport	2,00 %	42 566,99
Total	100,00 +	2 895 308,92
Cheltuieli de regie	9,00 %	260 577,81
Total	100,00 +	3 155 886,73
Beneficiu de deviz	5,00 %	157 794,33
Total	100,00 +	3 313 681,06
TVA	20,00 %	662 736,22

Total deviz: **3 976 417,28**

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectul rețelilor de canalizare menajer- fecaloide ale strazilor: Caramidarilor, Uzinilor, Movileni, Rebreanu, Calatorilor, Maiakovski mun.Chisinau

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 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			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
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			103,00 103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,00
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (разработка грунта вручную на пересечениях с коммуник)	m3			66,50 66,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	50,00	60,50
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	50,00	6,00
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			528,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	400,00	528,00
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			1 124,94 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 124,94
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (на площадку складирования)	t			8,10 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	300,00	8,10
7	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km (излишний грунт)	t			22,80 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	300,00	22,80
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (работа на отвале)	100 m3			199,20 18,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
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			1 124,76 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cura cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 124,76
10	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (из площадки складирования на объект)	t			8,10 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	300,00	8,10
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 gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (засыпка грунта вручную)	m3			15,50 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
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			44,80 43,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	50,00	43,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,00	1,30
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			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
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 executindu-se din pamint necoeziv (уплотнение грунта мех трамбовками)	100 m3			1 999,50 441,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,50
15	pret de piata	СТОИМОСТЬ ПЕСКА (при засыпке траншей под асфальтобетонным и бетонным покрытием дороги)	m3			180,00 0,00
	23015320	Стоимость Песка	m3	1,0000	180,00	180,00
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			215,00 30,50
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	50,00	30,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	180,00	184,50
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			35,31 18,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	200,00	0,36
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	3 000,00	9,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	30,00	0,45
		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=100 mm)	m			71,33 15,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	50,00	15,00
	20112310	Conducta din tuburi PVC SN4 d.100 mm	m	1,0400	53,00	55,40
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	7,00	0,81
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,12
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=200 mm)	m			175,99 19,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	50,00	19,50
	201123101	Conducta din tuburi PVC SN4 d.200 mm	m	1,0450	148,00	155,43
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	7,00	0,82
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	120,00	0,24
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 PVC SN4 d=300 mm)	m			413,62 23,98
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	50,00	23,98
	201123102	Conducta din tuburi PVC SN4 d.300 mm	m	1,0450	370,00	388,58
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	7,00	0,82
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	120,00	0,24
21	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=300 mm)	m			497,64 23,98
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	50,00	23,98
	201123103	Conducta din tuburi PP multistrat SN4 d.300 mm	m	1,0450	450,00	472,60
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	7,00	0,82
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	120,00	0,24
22	pret de piata	Banda avertizare	m			0,50 0,00
	2230125600	Banda de avertizare	m	1,0000	0,50	0,50
		1.3. Фугляры 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 PE80 PN6 d=400x19.1 mm(Tub de protectie))	m			1 164,02 11,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	50,00	11,30
	201123104	Conducta din tuburi PE80 PN6 d.400x19.1 mm(tub protectie)	m	1,0150	1 112,00	1 139,97
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 900,00	10,55
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	50,00	0,70
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 PE80 PN6 d=560x31.7 mm(Tub de protectie))	m			2 689,44 11,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	50,00	11,30
	201123105	Conducta din tuburi PE80 PN6 d.560x31.7 mm(tub protectie)	m	1,0150	2 600,00	2 665,39
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 900,00	10,55
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	50,00	0,70
		1.4. Колодцы (л 70. л71. л72) - (35 шт)				

1	2	3	4	5	6	7
25	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			1 762,58 693,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	50,00	485,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	50,00	208,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 120,00	462,43
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	200,00	26,18
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 000,00	77,52
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	180,00	29,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,80	1,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	250,00	472,49
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)=5,82 м3	m3			1 188,91 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	50,00	205,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,80	498,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	180,00	135,19
	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	300,00	207,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	13,00	3,83
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	120,00	6,85
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
27	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=6.05 м3)	m3			1 192,33 483,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	50,00	338,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	50,00	145,00
	266310210095777	Beton de ciment clasa B15/M200(лоток)	m3	0,2664	1 120,00	300,15
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	200,00	32,19
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 000,00	82,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	180,00	26,26
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,80	1,27
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	250,00	267,00
28	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, (KЦД-10)	buc			385,00 0,00
	26611264331010	Elemente din beton prefabricat KЦД-10	buc	1,0000	385,00	385,00
29	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, (KЦД10-6)	buc			385,00 0,00
	266112643310111	Elemente din beton prefabricat KЦД-10-6	buc	1,0000	385,00	385,00
30	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m,(KЦД10-9)	buc			600,00 0,00
	26611264331011	Elemente din beton prefabricat KЦД-10-9	buc	1,0000	600,00	600,00
31	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, (KЦП1-10-1)	buc			385,00 0,00
	26611264331014	Elemente din beton prefabricat KЦП1-10-1	buc	1,0000	385,00	385,00
32	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, (KЦП1-10-2)	buc			450,00 0,00
	266112643310144	Elemente din beton prefabricat KЦП1-10-2	buc	1,0000	450,00	450,00
33	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, (KЦД-15)	buc			600,00 0,00
	26611264331520	Elemente din beton prefabricat KЦД-15	buc	1,0000	600,00	600,00

1	2	3	4	5	6	7
34	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, (KЦ15-6)	buc			580,00 0,00
	266112643315.21	Elemente din beton prefabricat KЦ-15-6	buc	1,0000	580,00	580,00
35	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m,(KЦ15-3)	buc			550,00 0,00
	266112643315211	Elemente din beton prefabricat KЦ-15-3	buc	1,0000	550,00	550,00
36	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, (KЦ15-9)	buc			930,00 0,00
	26611264331521	Elemente din beton prefabricat KЦ-15-9	buc	1,0000	930,00	930,00
37	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, (KЦП1-15-1)	buc			600,00 0,00
	26611264331523	Elemente din beton prefabricat KЦП1-15-1	buc	1,0000	600,00	600,00
38	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 0.7 m, (KЦО-1)	buc			170,00 0,00
	26611264330911	Elemente din beton prefabricat KЦО-1	buc	1,0000	170,00	170,00
39	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 0.7 m, (KЦ7-3)	buc			275,00 0,00
	26611264330913	Elemente din beton prefabricat KЦ-7-3	buc	1,0000	275,00	275,00
40	pret de piata	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc			1 470,00 0,00
	201123230	Сараз din fonta tip T	buc	1,0000	1 470,00	1 470,00
41	pret de piata	Стремянки (стоимость)	kg			22,00 0,00
	2312320120	Стремянки (стоимость)	kg	1,0000	22,00	22,00
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 стремянок)	t			405,52 191,03
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	191,03
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	40,00	208,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,48
43	pret de piata	Стоимость закладных деталей MC	kg			8,00 0,00
	23001032	Стоимость закладных деталей MC	kg	1,0000	8,00	8,00
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			405,50 191,02
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	191,02
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	40,00	208,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,48
		1.5. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия тротуара (S=22.5x1=22.5 m2)				
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			47,23 14,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	50,00	14,50
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	800,00	2,81
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	13,00	0,52
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	100,00	29,40
46	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия тротуара)	m3			220,34 80,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	50,00	80,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,78
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,07
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			1 300,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
48	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (восстановление песчаного основание под асфальто - бетонное покрытие тротуаров)	m3			332,48 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,17
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
49	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50 % возврата щебня)	m3			310,00 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5700	300,00	171,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
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 4,0 см)	m2			133,20 2,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	50,00	2,50
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 300,00	122,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	4,53
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	36,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	225,00	1,19
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	200,00	1,06
		1.6. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=1132.5x1=1132.5 m2)				
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			47,22 14,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	50,00	14,50
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	800,00	2,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	13,00	0,52
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	100,00	29,40
52	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3			220,35 80,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	50,00	80,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,59
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
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			1 300,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00

1	2	3	4	5	6	7
54	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (восстановление песчаного основание под асфальто-бетонное покрытие дороги)	m3			332,50 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50 % возврата щебня)	m3			310,00 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5700	300,00	171,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
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 5 см)	m2			166,47 3,12
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	50,00	3,12
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 300,00	152,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	5,63
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	36,00	0,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	225,00	1,49
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,66
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	200,00	1,33
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 6 см)	m2			182,61 3,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	50,00	3,00
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 200,00	169,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	4,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	36,00	0,58
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	225,00	1,78
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	250,00	1,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	200,00	1,58
		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			1 300,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
59	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t			34,11 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1137	300,00	34,11

APROBAT:

Intocmit

Investitor

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectul rețelilor de canalizare
menajer-fecaloide ale strazilor:
Caramidarilor, Uzinilor,
Movileni, Rebreanu, Calatorilor,
Maiakovski mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 3 976 417,28 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	26,640	1 125,00 0,00	29 970,00 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка вручную в сухих грунтах)	m3	156,000	103,00 103,00	16 068,00 16 068,00
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (разработка	m3	343,000	66,50 66,50	22 809,50 22 809,50

1	2	3	4	5	6	7
		грунта вручную на пересечениях с коммуник)				
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	4,250	528,00 0,00	2 244,00 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	4,250	1 124,94 0,00	4 781,00 0,00
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (на площадку складирования)	t	175,000	8,10 0,00	1 417,50 0,00
7	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km (излишний грунт)	t	5 076,000	22,80 0,00	115 732,80 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (работа на отвале)	100 m3	30,890	199,20 18,00	6 153,40 556,00
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	1,030	1 124,76 0,00	1 158,50 0,00
10	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (из площадки складирования на объект)	t	175,000	8,10 0,00	1 417,50 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 gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din	m3	515,000	15,50 15,50	7 982,50 7 982,50

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu (засыпка грунта вручную)				
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	515,000	44,80 43,50	23 072,00 22 402,50
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 (последняя засыпка грунта бульдозером)	100 m3	20,580	436,00 0,00	8 972,80 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 executindu-se din pamint necoeziv (уплотнение грунта мех трамбовками)	100 m3	20,580	1 999,50 441,00	41 149,70 9 075,80
15	pret de piata	СТОИМОСТЬ ПЕСКА (при засыпке траншей под асфальтобетонным и бетонным покрытием дороги)	m3	2 470,000	180,00 0,00	444 600,00 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	173,000	215,00 30,50	37 195,00 5 276,50
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	3 977,000	35,31 18,00	140 416,01 71 586,00
		Total Земляные работы Inclusiv salariu				905 140,21 155 756,80
		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=100 mm)	m	17,500	71,33 15,00	1 248,24 262,50
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=200 mm)	m	290,000	175,99 19,50	51 036,88 5 655,00
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=300 mm)	m	488,500	413,62 23,98	202 055,48 11 716,65
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=300 mm)	m	385,500	497,64 23,98	191 841,21 9 246,20
22	pret de piata	Banda avertizare	m	1 164,000	0,50 0,00	582,00 0,00
		Total Трубопроводы Inclusiv salariu				446 763,81 26 880,35
		1.3. Футляры из РЕ 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 PE80 PN6 d=400x19.1 mm(Tub de protectie))	m	138,000	1 164,02 11,30	160 634,55 1 559,40
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 PE80 PN6 d=560x31.7 mm(Tub de protectie))	m	124,500	2 689,44 11,30	334 835,05 1 406,85

1	2	3	4	5	6	7
		Total Футляры из РЕ труб Inclusiv salariu				495 469,60 2 966,25
		1.4. Колодцы (л 70. л71. л72) - (35 шт)				
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	16,460	1 762,58 693,50	29 012,05 11 415,05
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)=5,82 м3	m3	5,820	1 188,91 225,00	6 919,44 1 309,50
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=6.05 м3)	m3	22,710	1 192,33 483,00	27 077,90 10 968,95
28	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, (KIQD-10)	buc	24,000	385,00 0,00	9 240,00 0,00
29	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, (KIQ10-6)	buc	19,000	385,00 0,00	7 315,00 0,00
30	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m,(KIQ10-9)	buc	25,000	600,00 0,00	15 000,00 0,00
31	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane,	buc	24,000	385,00 0,00	9 240,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, (KЦП1-10-1)				
32	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, (KЦП1-10-2)	buc	7,000	450,00 0,00	3 150,00 0,00
33	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦД-15)	buc	11,000	600,00 0,00	6 600,00 0,00
34	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦ15-6)	buc	17,000	580,00 0,00	9 860,00 0,00
35	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m,(KЦ15-3)	buc	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00
36	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦ15-9)	buc	23,000	930,00 0,00	21 390,00 0,00
37	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦП1-15-1)	buc	11,000	600,00 0,00	6 600,00 0,00
38	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, (KЦО-1)	buc	83,000	170,00 0,00	14 110,00 0,00
39	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, (KЦ7-3)	buc	3,000	275,00 0,00	825,00 0,00
40	pret de piata	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc	35,000	1 470,00 0,00	51 450,00 0,00
41	pret de piata	Стремянки (стоимость)	kg	577,600	22,00 0,00	12 707,20 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	0,580	405,52 191,03	235,20 110,80

1	2	3	4	5	6	7
43	pret de piata	Стоимость закладных деталей МС	kg	978,120	8,00 0,00	7 824,96 0,00
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	0,980	405,50 191,02	397,39 187,20
		Total Колодцы (л 70. л71. л72) - (35 шт) Inclusiv salariu				239 504,14 23 991,50
		1.5. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия тротуара (S=22.5x1=22.5 m2)				
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	45,000	47,23 14,50	2 125,30 652,50
46	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия тротуара)	m3	0,900	220,34 80,00	198,31 72,00
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	0,040	1 300,00 0,00	52,00 0,00
48	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (восстановление песчаного основание под асфальто - бетонное покрытие тротуаров)	m3	2,250	332,48 45,00	748,07 101,25
49	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50 % возврата щебня)	m3	4,500	310,00 49,50	1 395,00 222,75
50	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (восстановление	m2	22,500	133,20 2,50	2 996,96 56,25

1	2	3	4	5	6	7
		асфальтобетонного покрытия тротуаров из мелкозернистого а/б толщ 4,0 см)				
		Total Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия тротуара (S=22.5x1=22.5 m2) Inclusiv salariu				7 515,64 1 104,75
		1.6. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=1132.5x1=1132.5 m2)				
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	2 265,000	47,22 14,50	106 953,70 32 842,50
52	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3	113,250	220,35 80,00	24 954,08 9 060,00
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	2,720	1 300,00 0,00	3 536,00 0,00
54	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (восстановление песчаного основание под асфальто-бетонное покрытие дороги)	m3	170,000	332,50 45,00	56 525,00 7 650,00
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50 % возврата щебня)	m3	272,000	310,00 49,50	84 320,00 13 464,00
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 5 см)	m2	1 132,500	166,47 3,12	188 524,36 3 539,05
57	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere	m2	1 132,500	182,61 3,00	206 802,94 3 397,50

1	2	3	4	5	6	7
		meșanica (восстановление покрытия дороги крупно-зернистым асфальтобетоном толщ 6 см)				
		Total Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=1132.5x1=1132.5 m2) Inclusiv salariu				671 616,08 69 953,05
		1.7. Вывоз мусора				
58	TsC03G1	Săpătura mecanică 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	2,520	1 300,00 0,00	3 276,00 0,00
59	TsI51C5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 25 km	t	472,000	34,11 0,00	16 099,80 0,00
		Total Вывоз мусора Inclusiv salariu				19 375,80
		Total Retele exterioare de canalizare C1 Inclusiv salariu				2 785 385,28 280 652,70

		Total	lei	2 785 385,28
		Asigurarea socială	24,00 %	67 356,65
		Cheltuieli de transport	2,00 %	42 566,99
		Total	100,00 +	2 895 308,92
		Cheltuieli de regie	9,00 %	260 577,81
		Total	100,00 +	3 155 886,73
		Beneficiu de deviz	5,00 %	157 794,33
		Total	100,00 +	3 313 681,06
		TVA	20,00 %	662 736,22
		Total deviz: Inclisiv salariu		3 976 417,28 280 652,70

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectul rețelilor de canalizare
menajer-fecaloide ale strazilor:
Caramidarilor, Uzinilor,
Movileni, Rebreanu, Calatorilor,
Maiakovski mun.Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1
Rețele exterioare de canalizare (str.Uzinelor)**

Valoarea de deviz 7 720 848,31 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 № 2-2-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	50,00	5,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1 254,300	50,00	62 715,00
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 166,040	50,00	58 302,00
4.	7129020012800	Pavator	h-om	6,228	50,00	311,40
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	190,344	50,00	9 517,20
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	128,184	50,00	6 409,20
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,163	50,00	158,15
8.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	54,829	50,00	2 741,45
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 363,048	50,00	118 152,40
10.	7137010011500	Electrician	h-om	97,800	50,00	4 890,00
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	72,754	50,00	3 637,70
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,438	50,00	171,90
13.	7212030022700	Sudor	h-om	3,163	50,00	158,15
14.	7420000000500	Tractorist	h-om	4,218	50,00	210,90
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 566,663	50,00	178 333,15
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,864	50,00	393,20
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	296,194	50,00	14 809,70
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	168,032	50,00	8 401,60
19.	9312040019600	Sapator	h-om	242,170	50,00	12 108,50
		Total manopera				481 426,60

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	45,738	100,00	4 573,80
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	29,102	1 200,00	34 922,40
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	217,704	1 300,00	283 015,20
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	2,107	300,00	632,10

5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	12,653	300,00	3 795,90
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	263,319	300,00	78 995,70
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	7,567	1 500,00	11 350,50
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	13,569	300,00	4 070,70
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,128	180,00	23,04
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	708,552	180,00	127 539,36
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,163	8,00	25,30
12.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	3,163	4,00	12,65
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	12,161	200,00	2 432,20
14.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	3,239	7 500,00	24 292,50
15.	201123102	Conducta din tuburi PVC SN8 d.500 mm	m	2 318,897	1 255,00	2 910 215,73
16.	201123103	Conducta din tuburi PVC SN8 d.200 mm	m	5,776	178,00	1 028,13
17.	201123230	Capac din fonta tip T	buc	41,000	1 470,00	60 270,00
18.	2011232301	Capac din fonta tip JI	buc	10,000	1 250,00	12 500,00
19.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	16,381	50,00	819,05
20.	2230125600	Banda de avertizare	m	2 180,000	0,50	1 090,00
21.	23001032	Стоимость закладных деталей MC	kg	142,580	8,00	1 140,64
22.	23015320	Стоимость Песка	m3	590,000	180,00	106 200,00
23.	2312320120	Стремянки (стоимость)	kg	761,500	22,00	16 753,00
24.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	278,572	15,00	4 178,58
25.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	323,248	15,00	4 848,72
26.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	4,850	18,00	87,30
27.	2320166200676	White spirit	kg	14,558	18,00	262,04
28.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	519,156	14,00	7 268,18
29.	2320322600374	Citom	kg	5,957	4,00	23,83
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	38,347	32,00	1 227,10
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	114,668	24,00	2 752,03
32.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,680	40,00	187,20
33.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	258,050	7,00	1 806,35
34.	25212167010001	Teava din otel d.920x9 mm (tub de protectie)	m	37,602	8 270,00	310 968,54
35.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	108,076	55,00	5 944,18
36.	2651122100021	Ciment pentru amorsaj II-B 32,5 (M30)	kg	43,750	1,80	78,75
37.	26511221004022	Ciment M-400	kg	63,169	1,80	113,70
38.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	5 447,688	1,80	9 805,84
39.	26611264330911	Elemente din beton prefabricat КЦО-1	buc	92,000	170,00	15 640,00
40.	26611264330913	Elemente din beton prefabricat КЦ-7-3	buc	9,000	275,00	2 475,00
41.	26611264331010	Elemente din beton prefabricat КЦД-10	buc	22,000	385,00	8 470,00
42.	26611264331011	Elemente din beton prefabricat КЦ-10-9	buc	12,000	600,00	7 200,00
43.	26611264331011 1	Elemente din beton prefabricat КЦ-10-6	buc	21,000	385,00	8 085,00
44.	26611264331011 11	Elemente din beton prefabricat КЦ-10-3	buc	2,000	330,00	660,00
45.	26611264331014	Elemente din beton prefabricat КЦП1-10-1	buc	22,000	385,00	8 470,00
46.	266112643315.2 1	Elemente din beton prefabricat КЦ-15-6	buc	24,000	585,00	14 040,00
47.	26611264331520	Elemente din beton prefabricat КЦД-15	buc	29,000	600,00	17 400,00
48.	26611264331521	Elemente din beton prefabricat КЦ-15-9	buc	34,000	930,00	31 620,00
49.	26611264331523	Elemente din beton prefabricat КЦП1-15-1	buc	28,000	600,00	16 800,00
50.	2663102100000	Beton	m3	10,484	1 120,00	11 742,08
51.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	20,454	0,00	0,00
52.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200 (лоток)	m3	11,988	1 120,00	13 426,56
53.	26631021009577 77	Beton de ciment clasa B15/M200 (лоток)	m3	14,839	1 120,00	16 619,68
54.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	6,680	1 000,00	6 680,00

55.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	13,815	800,00	11 052,00
56.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	28,778	36,00	1 036,01
57.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	9,717	3 000,00	29 151,00
58.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	5,830	200,00	1 166,00
59.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	48,261	30,00	1 447,83
60.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	80,789	36,00	2 908,40
61.	2881116001965	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 40 foi S 1582	buc	31,632	5,00	158,16
62.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	270,733	13,00	3 519,53
63.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,818	13,00	75,63
64.	4100126202818	Apa	m3	70,914	13,00	921,88
		Total materiale de construcții				4 266 015,00

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	81,391	120,00	9 766,92
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	297,839	150,00	44 675,85
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	148,919	120,00	17 870,28
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	8,304	200,00	1 660,80
5.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tracto cu senile pina 15 tf	h-ut	5,402	300,00	1 620,60
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,442	450,00	1 098,90
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	13,905	250,00	3 476,25
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	16,583	225,00	3 731,17
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	13,905	200,00	2 781,00
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	254,741	500,00	127 370,50
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,354	400,00	141,60
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	55,752	400,00	22 300,80
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	24,124	450,00	10 855,80
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	11,796	50,00	589,80
15.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	5,522	120,00	662,64
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	81,391	50,00	4 069,55
17.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	8,304	50,00	415,20
18.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,121	120,00	134,52
19.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	1,557	200,00	311,40
20.	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,035	200,00	7,00
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	409,262	150,00	61 389,30
22.	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	17,925	50,00	896,25
23.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	1 160,418	100,00	116 041,80
24.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	18,980	90,00	1 708,20
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	124,986	250,00	31 246,50
26.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,915	300,00	1 474,50
27.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	690,082	300,00	207 024,60
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,260	300,00	78,00
		Total utilaje de construcții				673 399,73

Total	lei	5 420 841,33
Asigurarea sociala	24,00 %	115 542,38
Cheltuieli de transport	2,00 %	85 320,30
Total	100,00 +	5 621 704,01
Cheltuieli de regie	9,00 %	505 953,36
Total	100,00 +	6 127 657,37
Beneficiu de deviz	5,00 %	306 382,88
Total	100,00 +	6 434 040,25
TVA	20,00 %	1 286 808,06

Total deviz: **7 720 848,31**

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectul rețelilor de canalizare menajer- fecaloide ale strazilor: Caramidarilor, Uzinilor, Movileni, Rebreanu, Calatorilor, Maiakovski mun.Chisinau

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 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			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
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			103,00 103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,00
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (разработка грунта вручную на пересечениях с коммуник)	m3			66,50 66,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	50,00	60,50
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	50,00	6,00
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			527,99 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	400,00	527,99
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			1 125,03 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,03
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (на площадку складирования)	t			8,10 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	300,00	8,10
7	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km (излишний грунт)	t			22,80 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	300,00	22,80
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (работа на отвале)	100 m3			199,20 18,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
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 cat. II (разработка сухого грунта II с погрузкой на а-самосвалы)(для транспортировки на засыпку траншей)	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
10	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 2 km (из площадки складирования на объект)	t			8,10 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0270	300,00	8,10
11	TsD01B	Imprăștierea cu lopată 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 вручную)	m3			15,50 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
12	TsD04A	Compactarea cu mașina de mină 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 вручную)	m3			44,80 43,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	50,00	43,50
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,00	1,30
13	TsD02A1	Imprăștierea 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 (последняя засыпка грунта бульдозером)	100 m3			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
14	TsD05A	Compactarea cu mașina mecanică 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			1 999,50 441,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mașină mecanică de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,50
15	pret de piata	СТОИМОСТЬ ПЕСКА (при засыпке траншей под асфальтобетонным и бетонным покрытием дороги)	m3			180,00 0,00
	23015320	Стоимость Песка	m3	1,0000	180,00	180,00
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			215,00 30,50
	9312040019600	Săpător	h-om	0,6100	50,00	30,50
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	180,00	184,50
17	TsF05B	Sprijiniri 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			35,31 18,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2811236827395	Sprărit metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	200,00	0,36
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea săpăturilor	buc	0,0030	3 000,00	9,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	30,00	0,45
		1.2. Трубопроводы				

1	2	3	4	5	6	7
18	AcA08B K=1,69 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 SN8 d=500 mm)("Elpo SRL" sau echivalent)	m			1 352,04 32,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	50,00	32,96
	201123102	Conducta din tuburi PVC SN8 d.500 mm	m	1,0450	1 255,00	1 318,03
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	7,00	0,82
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	120,00	0,24
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 SN8 d=200 mm)	m			207,49 19,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	50,00	19,50
	201123103	Conducta din tuburi PVC SN8 d.200 mm	m	1,0450	178,00	186,93
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	7,00	0,82
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	120,00	0,24
20	pret de piata	Banda avertizare	m			0,50 0,00
	2230125600	Banda de avertizare	m	1,0000	0,50	0,50
		1.3. Стальные Футляры				
21	AcA04G	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 900-1000 mm (Teava otel d.920x9 mm) (Tub de protectie)	m			9 337,56 294,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,8800	50,00	294,00
	25212167010001	Teava din otel d.920x9 mm (tub de protectie)	m	1,0100	8 270,00	8 519,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,0300	32,00	33,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,0800	24,00	75,40
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,1700	36,00	79,68
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	13,6500	14,00	194,92
	2320322600374	Citom	kg	0,1600	4,00	0,65
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,4400	50,00	22,44
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	1,2000	15,00	18,36
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5200	90,00	46,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0160	250,00	4,00
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tracto cu senile pina 15 tf	h-ut	0,1480	300,00	44,40
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0300	120,00	3,60
		1.4. Изоляция и заделка стальных футляров				
22	IzA10B	Curatirea suprafetei tablei negre linse cu perie de sirma si smirghel pentru aplicarea protectiei anticorozive cu white spirit (очистка стального футляра перед изоляцией)	m2			38,67 34,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	50,00	34,50
	2881116001965	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 40 foi S 1582	buc	0,3000	5,00	1,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,1350	18,00	2,43
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	8,00	0,24
23	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita (изоляция футляра весьма усиленного типа)	m2			177,54 31,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	50,00	1,50
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5200	50,00	26,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	14,00	1,46
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,0250	55,00	56,38
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	18,00	0,83
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,6420	15,00	39,63
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	2,6420	15,00	39,63
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	4,00	0,12
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,1700	50,00	8,50

1	2	3	4	5	6	7
24	CF01F	Prepararea mortarelor pentru tencuieli si sape: mortar ciment M 100-T (fara adaos de var) preparat cu malaxorul in santier (заделка концов футляра цементным раствором)	m3			1 141,90 50,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2651122100021	Ciment pentru amorsaj II-B 32,5 (M30)	kg	437,5000	1,80	787,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,2800	180,00	230,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	13,00	4,00
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,3500	200,00	70,00
		1.5. Колодцы (л 64. л65. л66) - (51 шт)				
25	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)(с учетом лотков V=14.74 м3)	m3			1 688,49 693,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	50,00	485,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	50,00	208,00
	266310210095777 7	Beton de ciment clasa B15/M200 (лоток)	m3	0,3443	1 120,00	388,31
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	200,00	26,18
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 000,00	77,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	180,00	29,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,80	1,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	250,00	472,50
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=11.92 м3)	m3			1 221,78 483,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	50,00	338,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	50,00	145,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200 (лоток)	m3	0,2925	1 120,00	329,57
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	200,00	32,19
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 000,00	82,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	180,00	26,26
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,80	1,27
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	250,00	267,00
27	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 =41.06-21.40 (в норме)=19.66 м3	m3			1 188,90 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	50,00	205,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,80	498,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	180,00	135,20
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	300,00	207,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	13,00	3,83
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	120,00	6,84
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,20
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
28	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, (K1Q/D-10)	buc			385,00 0,00
	26611264331010	Elemente din beton prefabricat K1Q/D-10	buc	1,0000	385,00	385,00
29	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, (K1Q10-6)	buc			385,00 0,00
	266112643310111	Elemente din beton prefabricat K1Q-10-6	buc	1,0000	385,00	385,00
30	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, (K1Q10-3)	buc			330,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	266112643310111 1	Elemente din beton prefabricat KI-10-3	buc	1,0000	330,00	330,00
31	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m,(KI10-9)	buc			600,00 0,00
	26611264331011	Elemente din beton prefabricat KI-10-9	buc	1,0000	600,00	600,00
32	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, (KI11-10-1)	buc			385,00 0,00
	26611264331014	Elemente din beton prefabricat KI11-10-1	buc	1,0000	385,00	385,00
33	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KI1-15)	buc			600,00 0,00
	26611264331520	Elemente din beton prefabricat KI1-15	buc	1,0000	600,00	600,00
34	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KI15-6)	buc			585,00 0,00
	266112643315.21	Elemente din beton prefabricat KI-15-6	buc	1,0000	585,00	585,00
35	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KI15-9)	buc			930,00 0,00
	26611264331521	Elemente din beton prefabricat KI-15-9	buc	1,0000	930,00	930,00
36	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KI11-15-1)	buc			600,00 0,00
	26611264331523	Elemente din beton prefabricat KI11-15-1	buc	1,0000	600,00	600,00
37	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, (KI0-1)	buc			170,00 0,00
	26611264330911	Elemente din beton prefabricat KI0-1	buc	1,0000	170,00	170,00
38	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, (KI7-3)	buc			275,00 0,00
	26611264330913	Elemente din beton prefabricat KI-7-3	buc	1,0000	275,00	275,00
39	pret de piata	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc			1 470,00 0,00
	201123230	Capac din fonta tip T	buc	1,0000	1 470,00	1 470,00
40	pret de piata	Costul capacelor din fonta tip "Л"	buc			1 250,00 0,00
	2011232301	Capac din fonta tip Л	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
41	pret de piata	Стремянки (стоимость)	kg			22,00 0,00
	2312320120	Стремянки (стоимость)	kg	1,0000	22,00	22,00
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			405,47 190,99
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	190,99
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	40,00	208,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,49
43	pret de piata	Стоимость закладных деталей MC	kg			8,00 0,00
	23001032	Стоимость закладных деталей MC	kg	1,0000	8,00	8,00
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			405,50 191,07
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	191,07
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	40,00	208,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,43
		1.6. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия тротуара (S=1715x1.2=2058 m2)				

1	2	3	4	5	6	7
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			47,22 14,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	50,00	14,50
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	800,00	2,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	13,00	0,52
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	100,00	29,40
46	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия тротуара)	m3			220,34 80,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	50,00	80,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,59
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
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			1 300,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
48	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (восстановление песчаного основание под асфальто - бетонное покрытие тротуаров)	m3			332,50 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
49	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50 % возврата щебня)	m3			310,00 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5700	300,00	171,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
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 4,0 см)	m2			133,17 2,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	50,00	2,50
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 300,00	122,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	4,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	36,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	225,00	1,19
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	200,00	1,06
		1.7. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=172x1.2=206.4 m2)				
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			47,22 14,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	50,00	14,50
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	800,00	2,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	13,00	0,52
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	100,00	29,40

1	2	3	4	5	6	7
52	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3			220,36 80,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	50,00	80,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
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			1 300,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
54	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (восстановление песчаного основание под асфальто-бетонное покрытие дороги)	m3			332,50 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50 % возврата щебня)	m3			310,00 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5700	300,00	171,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
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 5 см)	m2			166,47 3,12
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	50,00	3,13
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 300,00	152,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	5,63
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	36,00	0,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	225,00	1,49
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,66
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	200,00	1,32
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 6 см)	m2			182,61 3,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	50,00	3,00
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 200,00	169,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	4,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	36,00	0,58
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	225,00	1,78
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	250,00	1,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	200,00	1,58
		1.8. Разборка и восстановление бетонного покрытия (S=86,5x1.2=103.8 m2)				
58	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (резка швов и бетонном покрытии)	m			47,22 14,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	50,00	14,50
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	800,00	2,80

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	13,00	0,52
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	100,00	29,40
59	DG06A прим	Spargerea și desfacerea betonului de ciment pe suprafețe limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate în îmbracaminti carosabile(разборка бетонного покрытия)	m3			411,00 211,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,2200	50,00	211,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,8000	200,00	160,00
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,8000	50,00	40,00
60	TsC03G1	Săpătură mecanică 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 cat. III (разборка щебеночного основания)	100 m3			1 300,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
61	TsC54A	Strat de fundație din nisip (восстановление песчаного основание)	m3			332,50 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,00
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
62	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire(устройство основания из щебня M400 H=0.10 m)	m3			540,00 30,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	50,00	30,00
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	300,00	60,90
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	300,00	365,69
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	13,00	1,95
	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	225,00	58,05
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,51
63	DA15A	Fundație din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni și de bicicliști, executată direct pe un pat dinainte pregătit (бетонное покрытие толщиной 10 см Бетон B25)	m2			135,46 16,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2800	50,00	14,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2663102100000	Beton	m3	0,1010	1 120,00	113,12
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0160	180,00	2,88
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0120	13,00	0,16
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere internă 2,9 (4 CP)	h-ut	0,0150	200,00	3,00
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	300,00	0,30
		1.9. Восстановление газонов S=231x5=1155 m2				
64	TsH05A	Asternerea uniformă a stratului de pământ vegetal, pe teren orizontal sau cu pantă de 20%, cu păstrarea structurii, în straturi de 10 cm grosime	m2			5,50 5,50
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	50,00	5,50
65	TsH09A	Sămânțarea gazonului pe suprafețe orizontale sau în pantă sub 30%	100m2			637,00 241,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	50,00	241,00
	0221107204435	Săminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	396,00
66	TsH12A	Udarea suprafețelor cu furtunul de la hidranți	100m2			46,00

1	2	3	4	5	6	7
						33,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	50,00	33,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	13,00	13,00
		1.10. Вывоз мусора				
67	TsC03G1	Săpătură mecanică 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			1 300,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
68	TsI51C5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 25 km	t			34,11 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,1137	300,00	34,11

APROBAT:

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectul rețelilor de canalizare
menajer-fecaloide ale strazilor:
Caramidarilor, Uzinilor,
Movileni, Rebreanu, Calatorilor,
Maiakovski mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 7 720 848,31 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 internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (разработка сухого грунта II с погрузкой на а-самосвалы)	100 m3	50,600	1 125,00 0,00	56 925,00 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu (доработка вручную в сухих грунтах)	m3	156,000	103,00 103,00	16 068,00 16 068,00
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pământ, în spații limitate, în tranșe de pînă la 4 m adîncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri lățime < 1 m, adîncime < 1,5 m, teren mijlociu (разработка грунта вручную на пересечениях с коммуник)	m3	815,000	66,50 66,50	54 197,50 54 197,50

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	9,710	527,99 0,00	5 126,80 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	9,710	1 125,03 0,00	10 924,00 0,00
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (на площадку складирования)	t	7 368,000	8,10 0,00	59 680,80 0,00
7	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km (излишний грунт)	t	2 885,000	22,80 0,00	65 778,00 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (работа на отвале)	100 m3	60,310	199,20 18,00	12 013,70 1 085,60
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	43,340	1 125,00 0,00	48 757,50 0,00
10	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (из площадки складирования на объект)	t	7 368,000	8,10 0,00	59 680,80 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 gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (засыпка вручную)	m3	985,000	15,50 15,50	15 267,50 15 267,50

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 вручную)	m3	985,000	44,80 43,50	44 128,00 42 847,50
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 (последняя засыпка грунта бульдозером)	100 m3	39,390	436,00 0,00	17 174,00 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	39,390	1 999,50 441,00	78 760,30 17 371,00
15	pret de piata	СТОИМОСТЬ ПЕСКА (при засыпке траншей под асфальтобетонным и бетонным покрытием дороги)	m3	590,000	180,00 0,00	106 200,00 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	397,000	215,00 30,50	85 355,00 12 108,50
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	3 239,000	35,31 18,00	114 359,33 58 302,00
		Total Земляные работы Inclusiv salariu				850 396,23 217 247,60
		1.2. Трубопроводы				
18	AcA08B K=1,69 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	m	2 208,000	1 352,04 32,96	2 985 312,16 72 764,65

1	2	3	4	5	6	7
		200-225 mm (Conducte din tuburi PVC SN8 d=500 mm)("Elpo SRL" sau echivalent)				
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 SN8 d=200 mm)	m	5,500	207,49 19,50	1 141,19 107,25
20	pret de piata	Banda avertizare	m	2 180,000	0,50 0,00	1 090,00 0,00
		Total Трубопроводы Inclusiv salariu				2 987 543,35 72 871,90
		1.3. Стальные Футляры				
21	AcA04G	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 900-1000 mm (Teava otel d.920x9 mm) (Tub de protectie)	m	36,500	9 337,56 294,00	340 820,95 10 731,00
		Total Стальные Футляры Inclusiv salariu				340 820,95 10 731,00
		1.4. Изоляция и заделка стальных футляров				
22	IzA10B	Curatirea suprafetei tablei negre linse cu perie de sirma si smirghel pentru aplicarea protectiei anticorozive cu white spirit (очистка стального футляра перед изоляцией)	m2	105,440	38,67 34,50	4 077,37 3 637,70
23	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita (изоляция футляра весьма усиленного типа)	m2	105,440	177,54 31,00	18 719,71 3 268,65
24	CF01F	Prepararea mortarelor pentru tencuieli si sape: mortar ciment M 100-T (fara adaos de var) preparat cu malaxorul in santier (заделка концов футляра цементным раствором)	m3	0,100	1 141,90 50,00	114,19 5,00
		Total Изоляция и заделка стальных футляров Inclusiv salariu				22 911,27 6 911,35

1	2	3	4	5	6	7
		1.5. Колодцы (л 64. л65. л66) - (51 шт)				
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)(с учетом лотков V=14.74 m3)	m3	42,800	1 688,49 693,50	72 267,42 29 681,80
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=11.92 м3)	m3	40,740	1 221,78 483,00	49 775,44 19 677,40
27	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 =41.06-21.40 (в норме)=19.66 м3	m3	19,660	1 188,90 225,00	23 373,75 4 423,50
28	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, (KЦД-10)	buc	22,000	385,00 0,00	8 470,00 0,00
29	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, (KЦ10-6)	buc	21,000	385,00 0,00	8 085,00 0,00
30	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, (KЦ10-3)	buc	2,000	330,00 0,00	660,00 0,00
31	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m,(KЦ10-9)	buc	12,000	600,00 0,00	7 200,00 0,00
32	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane,	buc	22,000	385,00 0,00	8 470,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, (KЦП1-10-1)				
33	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦД-15)	buc	29,000	600,00 0,00	17 400,00 0,00
34	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦ15-6)	buc	24,000	585,00 0,00	14 040,00 0,00
35	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦ15-9)	buc	34,000	930,00 0,00	31 620,00 0,00
36	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦП1-15-1)	buc	28,000	600,00 0,00	16 800,00 0,00
37	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, (KЦО-1)	buc	92,000	170,00 0,00	15 640,00 0,00
38	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, (KЦ7-3)	buc	9,000	275,00 0,00	2 475,00 0,00
39	pret de piata	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc	41,000	1 470,00 0,00	60 270,00 0,00
40	pret de piata	Costul capacelor din fonta tip "Л"	buc	10,000	1 250,00 0,00	12 500,00 0,00
41	pret de piata	Стремянки (стоимость)	kg	761,500	22,00 0,00	16 753,00 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 стремянок)	t	0,760	405,47 190,99	308,16 145,15
43	pret de piata	Стоимость закладных деталей МС	kg	142,580	8,00 0,00	1 140,64 0,00
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	t	0,140	405,50 191,07	56,77 26,75

1	2	3	4	5	6	7
		mina (масляная окраска закладных деталей)				
		Total Колодцы (л 64. л65. л66) - (51 шт) Inclusiv salariu				367 305,18 53 954,60
		1.6. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия тротуара (S=1715x1.2=2058 m2)				
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	3 430,000	47,22 14,50	161 964,60 49 735,00
46	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия тротуара)	m3	82,320	220,34 80,00	18 138,66 6 585,60
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	4,120	1 300,00 0,00	5 356,00 0,00
48	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (восстановление песчаного основание под асфальто - бетонное покрытие тротуаров)	m3	205,800	332,50 45,00	68 428,50 9 261,00
49	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50 % возврата щебня)	m3	412,000	310,00 49,50	127 720,00 20 394,00
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 4,0 см)	m2	2 058,000	133,17 2,50	274 070,79 5 145,00
		Total Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия тротуара (S=1715x1.2=2058 m2) Inclusiv salariu				655 678,55 91 120,60

1	2	3	4	5	6	7
		1.7. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=172x1.2=206.4 m2)				
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	344,000	47,22 14,50	16 243,68 4 988,00
52	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3	22,700	220,36 80,00	5 002,11 1 816,00
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	0,500	1 300,00 0,00	650,00 0,00
54	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (восстановление песчаного основание под асфальто-бетонное покрытие дороги)	m3	31,000	332,50 45,00	10 307,50 1 395,00
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50 % возврата щебня)	m3	49,540	310,00 49,50	15 357,46 2 452,25
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 5 см)	m2	206,400	166,47 3,12	34 358,49 645,00
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 6 см)	m2	206,400	182,61 3,00	37 689,90 619,20
		Total Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=172x1.2=206.4 m2) Inclusiv salariu				119 609,14 11 915,45

1	2	3	4	5	6	7
		1.8. Разборка и восстановление бетонного покрытия (S=86,5x1.2=103.8 m2)				
58	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (резка швов и бетонном покрытии)	m	173,000	47,22 14,50	8 169,46 2 508,50
59	DG06A прим	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile(разборка бетонного покрытия)	m3	10,380	411,00 211,00	4 266,20 2 190,20
60	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	0,100	1 300,00 0,00	130,00 0,00
61	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (восстановление песчаного основание)	m3	10,800	332,50 45,00	3 591,00 486,00
62	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorogire(устройство основания из щебня M400 H=0.10 m)	m3	10,380	540,00 30,00	5 605,19 311,40
63	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit (бетонное покрытие толщиной 10 см Бетон B25)	m2	103,800	135,46 16,00	14 060,66 1 660,80
		Total Разборка и восстановление бетонного покрытия (S=86,5x1.2=103.8 m2) Inclusiv salariu				35 822,51 7 156,90
		1.9. Восстановление газонов S=231x5=1155 m2				
64	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea	m2	1 155,000	5,50 5,50	6 352,50 6 352,50

1	2	3	4	5	6	7
		structurii, in strat-uri de 10 cm grosime				
65	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	11,550	637,00 241,00	7 357,35 2 783,55
66	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	11,550	46,00 33,00	531,30 381,15
		Total Восстановление газонов S=231x5=1155 m2 Inclusiv salariu				14 241,15 9 517,20
		1.10. Вывоз мусора				
67	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	3,560	1 300,00 0,00	4 628,00 0,00
68	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t	641,600	34,11 0,00	21 885,00 0,00
		Total Вывоз мусора Inclusiv salariu				26 513,00
		Total Retele exterioare de canalizare C1 Inclusiv salariu				5 420 841,33 481 426,60

		Total	lei	5 420 841,33
		Asigurarea sociala	24,00 %	115 542,38
		Cheltuieli de transport	2,00 %	85 320,30
		Total	100,00 +	5 621 704,01
		Cheltuieli de regie	9,00 %	505 953,36
		Total	100,00 +	6 127 657,37
		Beneficiu de deviz	5,00 %	306 382,88
		Total	100,00 +	6 434 040,25
		TVA	20,00 %	1 286 808,06
		Total deviz: Inclusiv salariu		7 720 848,31 481 426,60

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Proiectul rețelelor de canalizare
menajer-fecaloide ale strazilor:
Caramidarilor, Uzinilor,
Movileni, Rebreanu, Calatorilor,
Maiakovski mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-1
Rețele exterioare de canalizare (str.Calatorilor-Movileni)**

Valoarea de deviz 4 402 261,95 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 № 2-3-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,957	50,00	147,85
2.	7123010010200	Betonist	h-om	950,394	50,00	47 519,70
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 176,840	50,00	58 842,00
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	175,788	50,00	8 789,40
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 120,952	50,00	56 047,60
6.	7137010011500	Electrician	h-om	120,000	50,00	6 000,00
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,171	50,00	158,55
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 785,894	50,00	139 294,70
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,496	50,00	124,80
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	190,587	50,00	9 529,35
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	253,407	50,00	12 670,35
12.	9312040019600	Sapator	h-om	88,450	50,00	4 422,50
		Total manopera				343 546,80

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	968,441	1,20	1 162,13
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	202,335	1 200,00	242 802,00
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	168,613	1 300,00	219 196,90
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	196,207	300,00	58 862,10
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	9,686	1 500,00	14 529,00
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4,307	300,00	1 292,10
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	389,812	180,00	70 166,16
8.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	317,100	18,00	5 707,80
9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,728	2 900,00	2 111,20
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	6,645	200,00	1 329,00
11.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	3,269	7 500,00	24 517,50
12.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,000	7 500,00	0,00
13.	201123102	Conducta din tuburi PVC SN4 d.300 mm	m	84,018	370,00	31 086,66

14.	201123103	Conducta din tuburi PVC SN4 d.200 mm	m	1 596,342	148,00	236 258,62
15.	201123104	Conducta din tuburi PE80 PN6 d.560x31.7 mm(tub protectie)	m	71,760	2 600,00	186 576,00
16.	201123105	Conducta din tuburi PE80 PN6 d.400x19.1 mm(tub protectie)	m	133,269	1 112,00	148 195,13
17.	201123230	Capac din fonta tip T	buc	45,000	1 470,00	66 150,00
18.	2230125600	Banda de avertizare	m	1 594,500	0,50	797,25
19.	23001032	Стоимость закладных деталей МС	kg	1 258,200	8,00	10 065,60
20.	23015320	Стоимость Песка	m3	2 858,000	180,00	514 440,00
21.	2312320120	Стремянки (стоимость)	kg	700,900	22,00	15 419,80
22.	2320156200901	Motorina	kg	79,275	15,00	1 189,12
23.	2320166200676	White spirit	kg	0,299	18,00	5,39
24.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	430,735	14,00	6 030,29
25.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,316	40,00	172,64
26.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	186,528	7,00	1 305,69
27.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	260,040	5,00	1 300,20
28.	26511221004022	Ciment M-400	kg	36,201	1,80	65,17
29.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	1 729,073	1,80	3 112,33
30.	26611264330911	Elemente din beton prefabricat КЦО-1	buc	73,000	170,00	12 410,00
31.	26611264330913	Elemente din beton prefabricat КЦ-7-3	buc	9,000	275,00	2 475,00
32.	26611264331010	Elemente din beton prefabricat КЦД-10	buc	30,000	385,00	11 550,00
33.	26611264331011	Elemente din beton prefabricat КЦ-10-9	buc	37,000	600,00	22 200,00
34.	26611264331011 1	Elemente din beton prefabricat КЦ-10-3	buc	34,000	330,00	11 220,00
35.	26611264331014	Elemente din beton prefabricat КЦП1-10-1	buc	27,000	385,00	10 395,00
36.	266112643315.2 1	Elemente din beton prefabricat КЦ-15-6	buc	11,000	580,00	6 380,00
37.	26611264331520	Elemente din beton prefabricat КЦД-15	buc	14,000	600,00	8 400,00
38.	26611264331521	Elemente din beton prefabricat КЦ-15-9	buc	37,000	930,00	34 410,00
39.	26611264331523	Elemente din beton prefabricat КЦП1-15-1	buc	15,000	600,00	9 000,00
40.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	6,492	0,00	0,00
41.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	5,413	1 120,00	6 062,56
42.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	8,134	1 120,00	9 110,08
43.	26631021009577 7	Beton de ciment clasa B15/M200(лоток)	m3	7,235	1 120,00	8 103,20
44.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,158	1 000,00	158,00
45.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	3,810	1 000,00	3 810,00
46.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	11,162	800,00	8 929,60
47.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	42,691	36,00	1 536,88
48.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	9,807	3 000,00	29 421,00
49.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	5,884	200,00	1 176,80
50.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	48,708	30,00	1 461,24
51.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	184,760	13,00	2 401,88
52.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,127	13,00	27,65
53.	4100126202818	Apa	m3	55,900	13,00	726,70
		Total materiale de constructii				2 065 211,37

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	122,450	120,00	14 694,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	234,780	150,00	35 217,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	117,390	120,00	14 086,80

4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,264	300,00	79,20
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	2,800	50,00	140,00
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,018	450,00	1 358,10
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	20,844	250,00	5 211,00
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	20,844	225,00	4 689,89
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	20,844	200,00	4 168,80
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	88,872	500,00	44 436,00
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,112	400,00	44,80
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	38,975	400,00	15 590,00
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	12,684	450,00	5 707,80
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,744	50,00	187,20
15.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	3,200	120,00	384,00
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	122,450	50,00	6 122,50
17.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,356	120,00	42,72
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	260,996	150,00	39 149,40
19.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	3,260	50,00	163,00
20.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	937,566	100,00	93 756,60
21.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	6,000	40,00	240,00
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	71,818	250,00	17 954,50
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,560	300,00	468,00
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1 390,878	250,00	347 719,50
25.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	70,835	300,00	21 250,50
Total utilaje de constructii						672 861,31

Total	lei	3 081 619,48
Asigurarea sociala	24,00 %	82 451,23
Cheltuieli de transport	2,00 %	41 304,23
Total	100,00 +	3 205 374,94
Cheltuieli de regie	9,00 %	288 483,74
Total	100,00 +	3 493 858,68
Beneficiu de deviz	5,00 %	174 692,93
Total	100,00 +	3 668 551,61
TVA	20,00 %	733 710,34

Total deviz:

**4 402 261,
95**

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectul rețelilor de canalizare menajer- fecaloide ale strazilor: Caramidarilor, Uzinilor, Movileni, Rebreanu, Calatorilor, Maiakovski mun.Chisinau

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 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			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
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			103,00 103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,00
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (разработка грунта вручную на пересечениях с коммуник)	m3			66,50 66,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	50,00	60,50
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	50,00	6,00
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			528,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	400,00	528,00
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			1 125,02 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,02
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			64,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	250,00	64,50
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (работа на отвале)	100 m3			199,20 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
8	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-	100 m3			1 999,47

1	2	3	4	5	6	7
		30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (уплотнение грунта мех трамбовками в основании траншей и колодцев до нормативной плотности)				441,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,47
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			15,50 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
10	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			44,80 43,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	50,00	43,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,00	1,30
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 (последняя засыпка грунта бульдозером)	100 m3			435,99 0,00
	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			1 999,50 441,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,50
13	pret de piata	СТОИМОСТЬ ПЕСКА (при засыпке траншей под асфальтобетонным и бетонным покрытием дороги)	m3			180,00 0,00
	23015320	Стоимость Песка	m3	1,0000	180,00	180,00
14	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			215,00 30,50
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	50,00	30,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	180,00	184,50
15	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			35,31 18,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	200,00	0,36
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprajinirea sapaturilor	buc	0,0030	3 000,00	9,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	30,00	0,45
		1.2. Трубопроводы				
16	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=300 mm)	m			413,62 23,98
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	50,00	23,98
	201123102	Conducta din tuburi PVC SN4 d.300 mm	m	1,0450	370,00	388,58
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	7,00	0,82

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	120,00	0,24
17	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=200 mm)	m			175,99 19,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	50,00	19,50
	201123103	Conducta din tuburi PVC SN4 d.200 mm	m	1,0450	148,00	155,43
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	7,00	0,82
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	120,00	0,24
18	pret de piata	Banda avertizare	m			0,50 0,00
	2230125600	Banda de avertizare	m	1,0000	0,50	0,50
		1.3. Футляры из РЕ труб				
19	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 PE80 PN6 d=560x31.7 mm(Tub de protectie))	m			2 689,14 11,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	50,00	11,30
	201123104	Conducta din tuburi PE80 PN6 d.560x31.7 mm(tub protectie)	m	1,0150	2 600,00	2 665,37
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 900,00	10,56
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	50,00	0,70
20	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 PE80 PN6 d=400x19.1mm(Tub de protectie))	m			1 163,71 11,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	50,00	11,30
	201123105	Conducta din tuburi PE80 PN6 d.400x19.1 mm(tub protectie)	m	1,0150	1 112,00	1 139,96
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 900,00	10,55
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	50,00	0,70
		1.4. Колодцы (л 73. л74.) - (45 шт)				
21	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м в грунтах II типа просадки с гидроизоляцией)	m3			2 314,91 793,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	50,00	555,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	50,00	238,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 120,00	462,44
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	200,00	26,18
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 000,00	72,49
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 120,00	140,99
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	14,00	140,98
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	18,00	130,51
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	15,00	27,19
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,20	25,38
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,80	1,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	250,00	490,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	50,00	3,80
22	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 =14,4--8,16- (в норме)=6,24м3	m3			1 188,89 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	50,00	205,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,80	498,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	180,00	135,20
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	300,00	207,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	13,00	3,83
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	120,00	6,85
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,18
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
23	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметров 1,5 см в грунтах II типа просадки с гидроизоляцией с учетом лотков V=7.2 m3)	m3			1 620,81 558,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	50,00	390,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	50,00	167,50
	266310210095777	Beton de ciment clasa B15/M200(лоток)	m3	0,2491	1 120,00	280,39
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	200,00	28,14
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 000,00	82,42
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 120,00	113,67
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	14,00	112,56
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	18,00	108,54
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	15,00	22,61
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,20	22,91
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,80	1,27
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	250,00	287,25
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	50,00	3,05
24	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, (KII/I-10)	buc			385,00 0,00
	26611264331010	Elemente din beton prefabricat KII/I-10	buc	1,0000	385,00	385,00
25	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, (KII/10-3)	buc			330,00 0,00
	266112643310111	Elemente din beton prefabricat KII-10-3	buc	1,0000	330,00	330,00
26	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m,(KII/10-9)	buc			600,00 0,00
	26611264331011	Elemente din beton prefabricat KII-10-9	buc	1,0000	600,00	600,00
27	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, (KII/II-10-1)	buc			385,00 0,00
	26611264331014	Elemente din beton prefabricat KII/II-10-1	buc	1,0000	385,00	385,00
28	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, (KII/I-15)	buc			600,00 0,00
	26611264331520	Elemente din beton prefabricat KII/I-15	buc	1,0000	600,00	600,00
29	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, (KII/15-6)	buc			580,00 0,00
	266112643315.21	Elemente din beton prefabricat KII-15-6	buc	1,0000	580,00	580,00
30	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, (KII/15-9)	buc			930,00 0,00
	26611264331521	Elemente din beton prefabricat KII-15-9	buc	1,0000	930,00	930,00
31	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, (KII/II-15-1)	buc			600,00 0,00
	26611264331523	Elemente din beton prefabricat KII/II-15-1	buc	1,0000	600,00	600,00
32	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 0.7 m, (KII/O-1)	buc			170,00 0,00
	26611264330911	Elemente din beton prefabricat KII/O-1	buc	1,0000	170,00	170,00
33	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 0.7 m, (KII/7-3)	buc			275,00 0,00
	26611264330913	Elemente din beton prefabricat KII-7-3	buc	1,0000	275,00	275,00

1	2	3	4	5	6	7
34	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (кирпичные ряды)	m3			2 605,11 270,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	50,00	224,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	50,00	45,98
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	5,00	1 970,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 000,00	239,39
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 500,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	13,00	5,71
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	300,00	120,00
35	pret de piata	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc			1 470,00 0,00
	201123230	Сапак din fonta tip T	buc	1,0000	1 470,00	1 470,00
36	pret de piata	Стремянки (стоимость)	kg			22,00 0,00
	2312320120	Стремянки (стоимость)	kg	1,0000	22,00	22,00
37	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			405,49 191,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	191,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	40,00	208,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,49
38	pret de piata	Стоимость закладных деталей MC	kg			8,00 0,00
	23001032	Стоимость закладных деталей MC	kg	1,0000	8,00	8,00
39	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			405,69 191,15
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	191,15
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	40,00	208,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,54
		1.5. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия тротуара (S=1594,5x0,9=1435 m2)				
40	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			47,22 14,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	50,00	14,50
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	800,00	2,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	13,00	0,52
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	100,00	29,40
41	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3			220,35 80,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	50,00	80,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
42	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			1 300,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
43	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (восстановление песчаного основание под асфальто - бетонное покрытие дороги)	m3			332,50 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
44	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50 % возврата щебня)	m3			310,00 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5700	300,00	171,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
45	DB16H κ=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (восстановление покрытия дороги из мелкозернистого а/б толщ 5,0 см)	m2			166,47 3,13
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	50,00	3,13
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 300,00	152,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	5,62
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	36,00	0,49
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	225,00	1,49
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,66
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	200,00	1,33
46	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 а/б толщ 6 см)	m2			182,61 3,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	50,00	3,00
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 200,00	169,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	4,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	36,00	0,58
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	225,00	1,78
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	250,00	1,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	200,00	1,58
		1.6. Вывоз мусора				
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(погрузка строймусора)	100 m3			1 300,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
48	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t			34,11 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1137	300,00	34,11

APROBAT:

Intocmit

Investitor

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectul rețelilor de canalizare
menajer-fecaloide ale strazilor:
Caramidarilor, Uzinilor,
Movileni, Rebreanu, Calatorilor,
Maiakovski mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1
Rețele exterioare de canalizare (str.Calatorilor-Movileni)

Valoarea de deviz 4 402 261,95 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 internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II (разработка сухого грунта II с погрузкой на а-самосвалы)	100 m3	21,060	1 125,00 0,00	23 692,50 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu (доработка вручную в сухих грунтах)	m3	65,000	103,00 103,00	6 695,00 6 695,00
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, în spații limitate, în tranșe de pînă la 4 m adîncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri lățime < 1 m, adîncime < 1,5 m , teren mijlociu (разработка	m3	1 000,000	66,50 66,50	66 500,00 66 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		грунта вручную на пересечениях с коммуник)				
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	10,650	528,00 0,00	5 623,20 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	10,650	1 125,02 0,00	11 981,50 0,00
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	5 391,000	64,50 0,00	347 719,50 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (работа на отвале)	100 m3	31,710	199,20 18,00	6 316,70 570,80
8	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 траншей и колодцев до нормативной плотности)	100 m3	2,260	1 999,47 441,00	4 518,80 996,65
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	572,000	15,50 15,50	8 866,00 8 866,00
10	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	572,000	44,80 43,50	25 625,60 24 882,00

1	2	3	4	5	6	7
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 (последняя засыпка грунта бульдозером)	100 m3	22,860	435,99 0,00	9 966,80 0,00
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint песчаный (уплотнение грунта мех трамбовками)	100 m3	22,860	1 999,50 441,00	45 708,50 10 081,25
13	pret de piata	СТОИМОСТЬ ПЕСКА (при засыпке траншей под асфальтобетонным и бетонным покрытием дороги)	m3	2 858,000	180,00 0,00	514 440,00 0,00
14	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	145,000	215,00 30,50	31 175,00 4 422,50
15	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	3 269,000	35,31 18,00	115 418,54 58 842,00
		Total Земляные работы Inclusiv salariu				1 224 247,64 181 856,20
		1.2. Трубопроводы				
16	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=300 mm)	m	80,000	413,62 23,98	33 089,94 1 918,80
17	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri	m	1 520,000	175,99 19,50	267 503,83 29 640,00

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Conducte din tuburi PVC SN4 d=200 mm)				
18	pret de piata	Banda avertizare	m	1 594,500	0,50 0,00	797,25 0,00
		Total Трубопроводы Inclusiv salariu				301 391,02 31 558,80
		1.3. Футляры из РЕ труб				
19	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 PE80 PN6 d=560x31.7 mm(Tub de protectie))	m	70,000	2 689,14 11,30	188 239,50 791,00
20	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 PE80 PN6 d=400x19.1mm(Tub de protectie))	m	130,000	1 163,71 11,30	151 282,83 1 469,00
		Total Футляры из РЕ труб Inclusiv salariu				339 522,33 2 260,00
		1.4. Колодцы (л 73. л74.) - (45 шт)				
21	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м в грунтах II типа просадки с гидроизоляцией)	m3	19,700	2 314,91 793,50	45 603,69 15 631,95
22	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	m3	6,240	1 188,89 225,00	7 418,69 1 404,00

1	2	3	4	5	6	7
		бетон на лоток)(V =14,4--8,16- (в норме)=6,24м3				
23	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметров 1,5 см в грунтах II типа просадки с гидроизоляцией с учетом лотков V=7.2 м3)	m3	28,900	1 620,81 558,00	46 841,31 16 126,20
24	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, (KIQD-10)	buc	30,000	385,00 0,00	11 550,00 0,00
25	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, (KIQ10-3)	buc	34,000	330,00 0,00	11 220,00 0,00
26	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m,(KIQ10-9)	buc	37,000	600,00 0,00	22 200,00 0,00
27	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, (KIQП1-10-1)	buc	27,000	385,00 0,00	10 395,00 0,00
28	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KIQD-15)	buc	14,000	600,00 0,00	8 400,00 0,00
29	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KIQ15-6)	buc	11,000	580,00 0,00	6 380,00 0,00
30	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KIQ15-9)	buc	37,000	930,00 0,00	34 410,00 0,00
31	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KIQП1-15-1)	buc	15,000	600,00 0,00	9 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
32	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, (КЦО-1)	buc	73,000	170,00 0,00	12 410,00 0,00
33	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, (КЦ7-3)	buc	9,000	275,00 0,00	2 475,00 0,00
34	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (кирпичные ряды)	m3	0,660	2 605,11 270,00	1 719,37 178,20
35	pret de piata	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc	45,000	1 470,00 0,00	66 150,00 0,00
36	pret de piata	Стремянки (стоимость)	kg	700,900	22,00 0,00	15 419,80 0,00
37	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	0,700	405,49 191,00	283,84 133,70
38	pret de piata	Стоимость закладных деталей МС	kg	1 258,200	8,00 0,00	10 065,60 0,00
39	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	0,130	405,69 191,15	52,74 24,85
		Total Колodцы (л 73. л74.) - (45 шт) Inclusiv salariu				321 995,04 33 498,90
		1.5. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия тротуара (S=1594,5x0,9=1435 m2)				
40	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	3 189,000	47,22 14,50	150 584,98 46 240,50
41	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	158,000	220,35 80,00	34 814,60 12 640,00

1	2	3	4	5	6	7
		(разборка асфальтобетонного покрытия дороги)				
42	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	3,440	1 300,00 0,00	4 472,00 0,00
43	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (восстановление песчаного основание под асфальто - бетонное покрытие дороги)	m3	215,000	332,50 45,00	71 487,50 9 675,00
44	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50 % возврата щебня)	m3	344,000	310,00 49,50	106 640,00 17 028,00
45	DB16H к=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (восстановление покрытия дороги из мелкозернистого а/б толщ 5,0 см)	m2	1 435,000	166,47 3,13	238 880,34 4 484,40
46	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 а/б толщ 6 см)	m2	1 435,000	182,61 3,00	262 043,53 4 305,00
		Total Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия тротуара (S=1594,5x0,9=1435 m2) Inclusiv salariu				868 922,95 94 372,90
		1.6. Вывоз мусора				
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(погрузка строймусора)	100 m3	3,300	1 300,00 0,00	4 290,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
48	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t	623,000	34,11 0,00	21 250,50 0,00
		Total Вывоз мусора Inclusiv salariu				25 540,50
		Total Retele exterioare de canalizare C1 Inclusiv salariu				3 081 619,48 343 546,80

		Total	lei	3 081 619,48
		Asigurarea sociala	24,00 %	82 451,23
		Cheltuieli de transport	2,00 %	41 304,23
		Total	100,00 +	3 205 374,94
		Cheltuieli de regie	9,00 %	288 483,74
		Total	100,00 +	3 493 858,68
		Beneficiu de deviz	5,00 %	174 692,93
		Total	100,00 +	3 668 551,61
		TVA	20,00 %	733 710,34
				4 402 261,95
		Total deviz: Inclisiv salariu		343 546,80

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectul rețelilor de canalizare
menajer-fecaloide ale strazilor:
Caramidarilor, Uzinilor,
Movileni, Rebreanu, Calatorilor,
Maiakovski mun.Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-5-1
Rețele exterioare de canalizare (str.Maiakovski)**

Valoarea de deviz 2 272 431,33 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 № 2-5-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	346,978	50,00	17 348,90
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 176,840	50,00	58 842,00
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	63,945	50,00	3 197,25
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	373,545	50,00	18 677,25
5.	7137010011500	Electrician	h-om	22,680	50,00	1 134,00
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,865	50,00	143,25
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	684,548	50,00	34 227,40
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,032	50,00	51,60
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	62,787	50,00	3 139,35
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	91,872	50,00	4 593,60
11.	9312040019600	Sapator	h-om	47,763	50,00	2 388,15
		Total manopera				287 485,50

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	73,602	1 200,00	88 322,40
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	61,335	1 300,00	79 735,50
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	71,464	300,00	21 439,20
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	3,524	1 500,00	5 286,00
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,781	300,00	534,30
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	171,175	180,00	30 811,50
7.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,015	2 900,00	43,50
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,845	200,00	569,00
9.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	3,269	7 500,00	24 517,50
10.	201123101	Conducta din tuburi PVC SN4 d.200 mm	m	394,359	148,00	58 365,13
11.	201123102	Conducta din tuburi PP multistrat SN8 d.200 mm	m	214,771	263,00	56 484,77
12.	201123104	Conducta din tuburi PE80 PN6 d.400x19.1 mm(tub protectie)	m	4,101	1 112,00	4 560,31

13.	201123230	Сapac din fonta tip T	buc	15,000	1 470,00	22 050,00
14.	2230125600	Banda de avertizare	m	580,000	0,50	290,00
15.	23001032	Стоимость закладных деталей MC	kg	419,400	8,00	3 355,20
16.	23015320	Стоимость Песка	m3	666,000	180,00	119 880,00
17.	2312320120	Стремянки (стоимость)	kg	330,900	22,00	7 279,80
18.	2320166200676	White spirit	kg	0,270	18,00	4,86
19.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	3,900	40,00	156,00
20.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	67,617	7,00	473,32
21.	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,937	1,80	25,09
22.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	714,905	1,80	1 286,83
23.	26611264330911	Elemente din beton prefabricat КЦО-1	buc	39,000	170,00	6 630,00
24.	26611264331010	Elemente din beton prefabricat КЦД-10	buc	10,000	385,00	3 850,00
25.	26611264331011	Elemente din beton prefabricat КЦ-10-9	buc	7,000	600,00	4 200,00
26.	26611264331011 1	Elemente din beton prefabricat КЦ-10-6	buc	12,000	385,00	4 620,00
27.	26611264331014	Elemente din beton prefabricat КЦП1-10-1	buc	10,000	385,00	3 850,00
28.	266112643315.2 1	Elemente din beton prefabricat КЦ-15-6	buc	14,000	580,00	8 120,00
29.	26611264331520	Elemente din beton prefabricat КЦД-15	buc	5,000	600,00	3 000,00
30.	26611264331521	Elemente din beton prefabricat КЦ-15-9	buc	12,000	930,00	11 160,00
31.	26611264331523	Elemente din beton prefabricat КЦП1-15-1	buc	5,000	600,00	3 000,00
32.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,684	0,00	0,00
33.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200(лоток)	m3	2,414	1 120,00	2 703,68
34.	26631021009577 777	Beton de ciment clasa B15/M200(лоток)	m3	2,217	1 120,00	2 483,04
35.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,525	1 000,00	1 525,00
36.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	4,060	800,00	3 248,00
37.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	15,529	36,00	559,04
38.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprrijinirea sapaturilor	buc	9,807	3 000,00	29 421,00
39.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	5,884	200,00	1 176,80
40.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	48,708	30,00	1 461,24
41.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	59,700	13,00	776,10
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,759	13,00	9,87
43.	4100126202818	Apa	m3	20,360	13,00	264,68
		Total materiale de constructii				1 235 057,3 2

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	44,501	120,00	5 340,12
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	85,512	150,00	12 826,80
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	42,756	120,00	5 130,72
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,056	50,00	2,80
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,097	450,00	493,65
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	7,582	250,00	1 895,50
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	7,582	225,00	1 705,95
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	7,582	200,00	1 516,40
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	30,309	500,00	15 154,50
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,046	400,00	18,40
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,354	400,00	2 941,60

12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,256	450,00	1 915,20
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,548	50,00	77,40
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	1,160	120,00	139,20
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	44,501	50,00	2 225,05
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,147	120,00	17,64
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	55,379	150,00	8 306,85
18.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	341,040	100,00	34 104,00
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,120	50,00	6,00
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	25,414	250,00	6 353,50
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,645	300,00	193,50
22.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	163,244	300,00	48 973,20
		Total utilaje de constructii				298 675,96

Total	lei	910 609,39
Asigurarea sociala	24,00 %	34 498,26
Cheltuieli de transport	2,00 %	12 350,57
Total	100,00 +	957 458,22
Cheltuieli de regie	9,00 %	86 171,24
Total	100,00 +	1 043 629,46
Beneficiu de deviz	5,00 %	52 181,47
Total	100,00 +	1 095 810,93
TVA	20,00 %	219 162,18

Total deviz: **2 272 431,33**

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectul rețelilor de canalizare menajer- fecaloide ale strazilor: Caramidarilor, Uzinilor, Movileni, Rebreanu, Calatorilor, Maiakovski mun.Chisinau

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 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			1 124,97 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 124,97
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			103,00 103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,00
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (разработка грунта вручную на пересечениях с коммуник)	m3			66,50 66,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	50,00	60,50
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	50,00	6,00
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			527,86 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	400,00	527,86
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			1 124,88 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 124,88
6	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			22,80 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	300,00	22,80
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (работа на отвале)	100 m3			199,21 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,21
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3			15,50

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (засыпка грунта вручную)				15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
9	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			44,80 43,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	50,00	43,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,00	1,30
10	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			436,02 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,02
11	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			1 999,51 441,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,51
12	pret de piata	СТОИМОСТЬ ПЕСКА (при засыпке траншей под асфальтобетонным и бетонным покрытием дороги)	m3			180,00 0,00
	23015320	Стоимость Песка	m3	1,0000	180,00	180,00
13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (песчаное основание)	m3			215,00 30,50
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	50,00	30,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	180,00	184,50
14	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			35,31 18,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	200,00	0,36
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	3 000,00	9,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	30,00	0,45
		1.2. Трубопроводы				
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 (Conducte din tuburi PVC SN4 d=200 mm)	m			175,99 19,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	50,00	19,50
	201123101	Conducta din tuburi PVC SN4 d.200 mm	m	1,0450	148,00	155,43
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	7,00	0,82
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	120,00	0,24
16	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 PP multistrat SN8 d=200 mm)	m			296,77 19,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	50,00	19,50
	201123102	Conducta din tuburi PP multistrat SN8 d.200 mm	m	1,0450	263,00	276,21
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	7,00	0,82
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	120,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
17	pret de piata	Banda avertizare	m			0,50 0,00
	2230125600	Banda de avertizare	m	1,0000	0,50	0,50
		1.3. Футляры из РЕ труб				
18	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 PE80 PN6 d=400x19.1 mm(Tub de protectie))	m			1 164,45 11,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	50,00	11,30
	201123104	Conducta din tuburi PE80 PN6 d.400x19.1 mm(tub protectie)	m	1,0150	1 112,00	1 140,08
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 900,00	10,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	50,00	0,70
		1.4. Колодцы (л 75.) - (15 шт)				
19	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)с учетом лотков V=14.74 m3)	m3			1 688,11 693,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	50,00	485,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	50,00	208,00
	266310210095777	Beton de ciment clasa B15/M200(лоток)	m3	0,3440	1 120,00	387,97
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	200,00	26,19
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 000,00	77,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	180,00	29,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,80	1,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	250,00	472,50
20	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 =4.8-2.22 (в норме)=2.58 м3	m3			1 188,87 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	50,00	205,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,80	498,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	180,00	135,21
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	300,00	207,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	13,00	3,83
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	120,00	6,84
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,13
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
21	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=2.4 м3)	m3			1 109,05 483,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	50,00	338,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	50,00	145,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200(лоток)	m3	0,1924	1 120,00	216,81
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	200,00	32,19
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 000,00	82,52
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	180,00	26,26
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,80	1,27
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	250,00	267,00
22	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, (КЛД-10)	buc			385,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264331010	Elemente din beton prefabricat KИД-10	buc	1,0000	385,00	385,00
23	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, (KИД-6)	buc			385,00 0,00
	266112643310111	Elemente din beton prefabricat KИД-10-6	buc	1,0000	385,00	385,00
24	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m,(KИД-9)	buc			600,00 0,00
	26611264331011	Elemente din beton prefabricat KИД-10-9	buc	1,0000	600,00	600,00
25	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, (KИДП1-10-1)	buc			385,00 0,00
	26611264331014	Elemente din beton prefabricat KИДП1-10-1	buc	1,0000	385,00	385,00
26	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KИД-15)	buc			600,00 0,00
	26611264331520	Elemente din beton prefabricat KИД-15	buc	1,0000	600,00	600,00
27	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KИД-15-6)	buc			580,00 0,00
	266112643315.21	Elemente din beton prefabricat KИД-15-6	buc	1,0000	580,00	580,00
28	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KИД-15-9)	buc			930,00 0,00
	26611264331521	Elemente din beton prefabricat KИД-15-9	buc	1,0000	930,00	930,00
29	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KИДП1-15-1)	buc			600,00 0,00
	26611264331523	Elemente din beton prefabricat KИДП1-15-1	buc	1,0000	600,00	600,00
30	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, (KИДО-1)	buc			170,00 0,00
	26611264330911	Elemente din beton prefabricat KИДО-1	buc	1,0000	170,00	170,00
31	pret de piata	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc			1 470,00 0,00
	201123230	Сарас din fonta tip T	buc	1,0000	1 470,00	1 470,00
32	pret de piata	Стремянки (стоимость)	kg			22,00 0,00
	2312320120	Стремянки (стоимость)	kg	1,0000	22,00	22,00
33	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			405,55 191,06
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	191,06
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	40,00	208,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,48
34	pret de piata	Стоимость закладных деталей MC	kg			8,00 0,00
	23001032	Стоимость закладных деталей MC	kg	1,0000	8,00	8,00
35	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			405,43 190,95
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	190,95
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	40,00	208,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,48
		1.5. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия тротуара (S=580x0.9=522 m2)				
36	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			47,22 14,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	50,00	14,50

1	2	3	4	5	6	7
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	800,00	2,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	13,00	0,52
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	100,00	29,40
37	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия тротуара)	m3			220,35 80,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	50,00	80,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
38	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			1 300,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
39	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (восстановление песчаного основание под асфальто - бетонное покрытие дороги)	m3			332,50 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50 % возврата щебня)	m3			310,00 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5700	300,00	171,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
41	DB16H κ=1,25	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 5,0 см)	m2			166,47 3,12
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	50,00	3,13
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 300,00	152,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	5,63
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	36,00	0,49
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	225,00	1,49
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,66
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	200,00	1,32
42	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 а/б толщ 6 см)	m2			182,61 3,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	50,00	3,00
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 200,00	169,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	4,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	36,00	0,58
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	225,00	1,78
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	250,00	1,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	200,00	1,58
		1.6. Вывоз мусора				
43	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			1 300,00 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	2,6000	500,00	1 300,00
44	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t			34,11 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1137	300,00	34,11

APROBAT:

Intocmit

Investitor

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectul rețelilor de canalizare
menajer-fecaloide ale strazilor:
Caramidarilor, Uzinilor,
Movileni, Rebreanu, Calatorilor,
Maiakovski mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-5-1
Rețele exterioare de canalizare (str.Maiakovski)

Valoarea de deviz 2 272 431,33 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	8,490	1 124,97 0,00	9 551,00 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка вручную в сухих грунтах)	m3	26,000	103,00 103,00	2 678,00 2 678,00
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (разработка	m3	189,000	66,50 66,50	12 568,50 12 568,50

1	2	3	4	5	6	7
		грунта вручную на пересечениях с коммуник)				
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	1,170	527,86 0,00	617,60 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	2,150	1 124,88 0,00	2 418,50 0,00
6	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	1 809,000	22,80 0,00	41 245,20 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (работа на отвале)	100 m3	10,640	199,21 18,00	2 119,60 191,50
8	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	133,000	15,50 15,50	2 061,50 2 061,50
9	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	133,000	44,80 43,50	5 958,40 5 785,50
10	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 (последняя засыпка грунта бульдозером)	100 m3	5,330	436,02 0,00	2 324,00 0,00
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	5,330	1 999,51 441,00	10 657,40 2 350,55

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint песчозив (уплотнение грунта мех трамбовками)				
12	pret de piata	СТОИМОСТЬ ПЕСКА (при засыпке траншей под асфальтобетонным и бетонным покрытием дороги)	m3	666,000	180,00 0,00	119 880,00 0,00
13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (песчаное основание)	m3	78,300	215,00 30,50	16 834,41 2 388,15
14	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	3 269,000	35,31 18,00	115 418,54 58 842,00
		Total Земляные работы Inclusiv salariu				344 332,65 86 865,70
		1.2. Трубопроводы				
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 (Conducte din tuburi PVC SN4 d=200 mm)	m	375,500	175,99 19,50	66 083,93 7 322,25
16	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 PP multistrat SN8 d=200 mm)	m	204,500	296,77 19,50	60 688,49 3 987,75
17	pret de piata	Banda avertizare	m	580,000	0,50 0,00	290,00 0,00
		Total Трубопроводы Inclusiv salariu				127 062,42 11 310,00
		1.3. Футляры из РЕ труб				

1	2	3	4	5	6	7
18	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mm (Conducte din tuburi PE80 PN6 d=400x19.1 mm(Tub de protectie))	m	4,000	1 164,45 11,30	4 657,81 45,20
		Total Футляры из РЕ труб Inclusiv salariu				4 657,81 45,20
		1.4. Колодцы (л 75.) - (15 шт)				
19	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)с учетом лотков V=14.74 m3)	m3	6,400	1 688,11 693,50	10 803,90 4 438,40
20	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 =4.8-2.22 (в норме)=2.58 м3	m3	2,580	1 188,87 225,00	3 067,28 580,50
21	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=2.4 м3)	m3	12,470	1 109,05 483,00	13 829,81 6 023,00
22	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, (KЦД-10)	buc	10,000	385,00 0,00	3 850,00 0,00
23	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane,	buc	12,000	385,00 0,00	4 620,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, (KЦ10-6)				
24	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m,(KЦ10-9)	buc	7,000	600,00 0,00	4 200,00 0,00
25	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, (KЦП1-10-1)	buc	10,000	385,00 0,00	3 850,00 0,00
26	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦД-15)	buc	5,000	600,00 0,00	3 000,00 0,00
27	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦ15-6)	buc	14,000	580,00 0,00	8 120,00 0,00
28	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦ15-9)	buc	12,000	930,00 0,00	11 160,00 0,00
29	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦП1-15-1)	buc	5,000	600,00 0,00	3 000,00 0,00
30	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, (KЦО-1)	buc	39,000	170,00 0,00	6 630,00 0,00
31	pret de piata	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc	15,000	1 470,00 0,00	22 050,00 0,00
32	pret de piata	Стремянки (стоимость)	kg	330,900	22,00 0,00	7 279,80 0,00
33	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	0,330	405,55 191,06	133,83 63,05
34	pret de piata	Стоимость закладных деталей MC	kg	419,400	8,00 0,00	3 355,20 0,00
35	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea	t	0,420	405,43 190,95	170,28 80,20

1	2	3	4	5	6	7
		de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (масляная окраска закладных деталей)				
		Total Колодцы (л 75.) - (15 шт) Inclusiv salariu				109 120,10 11 185,15
		1.5. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия тротуара (S=580x0.9=522 m2)				
36	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	1 160,000	47,22 14,50	54 775,20 16 820,00
37	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия тротуара)	m3	57,420	220,35 80,00	12 652,42 4 593,60
38	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	1,250	1 300,00 0,00	1 625,00 0,00
39	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (восстановление песчаного основание под асфальто - бетонное покрытие дороги)	m3	78,300	332,50 45,00	26 034,75 3 523,50
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50 % возврата щебня)	m3	125,300	310,00 49,50	38 843,00 6 202,35
41	DB16H к=1,25	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 5,0 см)	m2	522,000	166,47 3,12	86 896,27 1 631,25
42	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in	m2	522,000	182,61 3,00	95 321,77 1 566,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (восстановление покрытия дороги крупно-зернистым а/б толщ 6 см)				
		Total Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия тротуара (S=580x0.9=522 m2) Inclusiv salariu				316 148,41 34 336,70
		1.6. Вывоз мусора				
43	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	1,200	1 300,00 0,00	1 560,00 0,00
44	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t	226,560	34,11 0,00	7 728,00 0,00
		Total Вывоз мусора Inclusiv salariu				9 288,00
		Total Retele exterioare de canalizare C1 Inclusiv salariu				910 609,39 143 742,75

		Total	lei	910 609,39
		Asigurarea sociala	24,00 %	34 498,26
		Cheltuieli de transport	2,00 %	12 350,57
		Total	100,00 +	957 458,22
		Cheltuieli de regie	9,00 %	86 171,24
		Total	100,00 +	1 043 629,46
		Beneficiu de deviz	5,00 %	52 181,47
		Total	100,00 +	1 095 810,93
		TVA	20,00 %	219 162,18
		Total deviz: Inclisiv salariu		2 272 431,33 287 485,50

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)