

**Retea de canalizare in sectorul
locativ in perimetrul strazilor
Chisinaului-Mateevici-
Veteranilor-Doina-Bucuria-
Albisoara-Lugovaia-Titov,
or.Cricova mun Chisinau**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1
REC-str.A.Mateevici**

Valoarea de deviz 1 212 267,69 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 № 1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	204,756	26,00	5 323,66
2.	7123010010200	Betonist	h-om	365,821	26,00	9 511,35
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	762,600	26,00	19 827,60
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	117,180	26,00	3 046,68
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	4,880	26,00	126,88
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	76,050	26,00	1 977,30
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,200	26,00	187,20
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	928,583	26,00	24 143,16
9.	7137010011500	Electrician	h-om	9,931	26,00	258,21
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,678	26,00	199,62
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 576,303	26,00	40 983,89
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	32,204	26,00	837,30
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	171,477	26,00	4 458,40
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	131,661	26,00	3 423,19
15.	9312040019600	Sapator	h-om	82,533	26,00	2 145,86
		Total manopera				116 450,30

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	110,149	985,00	108 496,76
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	83,198	1 120,00	93 181,76
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	143,819	280,00	40 269,32
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	298,605	110,00	32 846,55
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	4,901	60,00	294,06
6.	2320166200676	White spirit	kg	0,562	18,00	10,12
7.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	10,452	25,00	261,30
8.	252121670050*0	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D200x4,9	m	1,776	125,00	222,00
9.	2521216700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D200x4	m	1 385,147	125,00	173 143,38
10.	2521216700500*	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D160x4	m	37,336	86,00	3 210,89
11.	2522103304840*	Teava de protectie d=160mm	m	17,200	85,00	1 462,00
12.	2522103304840*	Teava de protectie d=200mm	m	6,200	125,00	775,00
13.	252490671100*0	Teu din PVC cu mufa d=200	buc	1,000	200,00	200,00
14.	2524906711000	Teu din PVC cu mufa d=160	buc	3,000	100,00	300,00

15.	2524906711000*	Curba din PVC cu mufa d=160*45	buc	3,000	50,00	150,00
16.	2524906711000*	Curba din PVC cu mufa d=200*45	buc	1,000	100,00	100,00
17.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,116	620,00	71,92
18.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	192,000	3,80	729,60
19.	26511221004022	Ciment M-400	kg	33,695	1,65	55,59
20.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	50,076	1,65	82,62
21.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	165,000	75,00	12 375,00
22.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	145,00	145,00
23.	2661126433101* 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	28,000	310,00	8 680,00
24.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	63,000	285,00	17 955,00
25.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	51,000	380,00	19 380,00
26.	26611264331011*	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3	buc	1,000	225,00	225,00
27.	26611264331014*	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc	63,000	325,00	20 475,00
28.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	3,000	670,00	2 010,00
29.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	4,000	470,00	1 880,00
30.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	buc	5,000	650,00	3 250,00
31.	26611264331523*	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	3,000	800,00	2 400,00
32.	2663102100001*	Beton clasa...(B15/M200) pentru jgheab	m3	14,785	890,00	13 158,65
33.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	18,083	890,00	16 093,87
34.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	3,317	845,00	2 802,86
35.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	1,620	845,00	1 368,90
36.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 563,200	3,00	4 689,60
37.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	450,700	9,00	4 056,30
38.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	7,134	150,00	1 070,10
39.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	3,444	20,00	68,88
40.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	28,044	12,00	336,53
41.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	66,000	1 320,00	87 120,00
42.	2875274204000	Briga fixare cu diblu d=160	buc	11,000	25,00	275,00
43.	2875274204000*	Briga fixare cu diblu d=200	buc	5,000	50,00	250,00
44.	408-9080	Piatra sparta 50% decapat	m3	145,070	0,00	0,00
45.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	65,300	13,00	848,90
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,211	13,00	2,74
47.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,117	13,00	1,52
48.	4100126202818	Apa	m3	13,898	13,00	180,67
		Total materiale de constructii				676 962,39

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	163,422	75,00	12 256,65
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,192	200,00	38,40
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,566	280,00	438,48
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	10,898	75,00	817,36
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	10,898	75,00	817,36
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	10,898	400,00	4 359,20
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	75,692	300,00	22 707,60
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	24,865	300,00	7 459,50
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,576	300,00	472,80
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,806	18,00	140,51
11.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	2,691	50,00	134,55
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	63,550	25,00	1 588,75
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	189,098	50,00	9 454,90
14.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	312,480	50,00	15 624,00

15.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,400	15,00	36,00
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	76,646	140,00	10 730,44
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	32,250	220,00	7 095,00
		Total utilaje de construcții				94 171,50

Total:

Total	lei	887 584,19
CASM	22,50 %	26 201,32
Transportarea materialelor	3,00 %	20 308,87
Cheltuieli de regie	5,00 %	46 704,72
Beneficiu de deviz	3,00 %	29 423,98
Total	100,00 +	1 010 223,08
TVA	20,00 %	202 044,61

Total deviz:

**1 212 267,
69**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Rețea de canalizare în sectorul locativ în perimetrul strazilor
Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov,
or.Cricova mun Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1

REC-str.A.Mateevici (formular desfășurat)

№ 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 de canalizare C1. Str.Alexei Mateevici				
		1.1. Lucrări de terasament				
1	TsC03B1	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 depozit teren cat. II	100 m3			614,99 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	614,99
2	TsA20B	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			53,56 53,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	26,00	53,56
3	TsA16B1	Săpătura manuală 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 latime < 1 m, adîncime < 1,5 m, teren mijlociu	m3			34,58 34,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	26,00	31,46
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	26,00	3,12
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ necoeziv	100 m3			748,69 229,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	26,00	229,31
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,38
5	TsC26A1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui pînă la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren cat. I sau II	100 m3			396,02 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,3200	300,00	396,02
6	TsC03F1	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 cat. II	100 m3			675,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
7	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanța de: 3 km	t			6,75 0,00
	341054000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	220,00	6,75
8	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			129,36 9,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	26,00	9,36
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
9	TsD01B	Imprăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi	m3			8,06

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				8,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	26,00	8,06
10	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			23,92 22,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	26,00	22,62
	4100116202806	Apa industrială 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	100 m3			327,01 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,01
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			748,82 229,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	26,00	229,32
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
13	TsF05A	Sprajiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m	m2			17,32 16,12
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6200	26,00	16,12
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0028	20,00	0,06
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprajinirea sapturilor	buc	0,0058	150,00	0,87
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0228	12,00	0,27
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	m3			128,61 15,86
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	26,00	15,86
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	110,00	112,75
		1.2. Tevi				
15	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200mm (PVC SN4/SDR41 d=200x4)	m			140,86 10,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	26,00	10,14
	2521216700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D200x4	m	1,0450	125,00	130,62
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	50,00	0,10
16	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 d=160x4	m			97,29 7,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	26,00	7,80
	2521216700500*	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D160x4	m	1,0400	86,00	89,44
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		1.3. Materiale pentru coloane de cadere				
17	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 =160x4 l=0.6m-1buc	m			97,32 7,80
	71360500120	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	26,00	7,80

1	2	3	4	5	6	7
	00					
	25212167005 00*	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D160x4	m	1,0400	86,00	89,43
	29522700033 06	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,08
18	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 d=160x4 l=0.8m-1buc	m			97,30 7,80
	71360500120 00	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	26,00	7,80
	25212167005 00*	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D160x4	m	1,0400	86,00	89,44
	29522700033 06	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,06
19	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 d=160x4 l=1m-1buc	m			97,29 7,80
	71360500120 00	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	26,00	7,80
	25212167005 00*	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D160x4	m	1,0400	86,00	89,44
	29522700033 06	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
20	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200mm SN4/SDR41 d=200x4.9 l=1.7m	m			140,82 10,14
	71360500120 00	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	26,00	10,14
	25212167005 0*0	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D200x4,9	m	1,0450	125,00	130,59
	29522700033 06	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	50,00	0,09
21	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Teu din PVC cu mufa d=160	buc			115,86 15,86
	71290900106 00	Drenor-canalist	h-om	0,6100	26,00	15,86
	25249067110 00	Teu din PVC cu mufa d=160	buc	1,0000	100,00	100,00
22	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Curba din PVC cu mufa 45*d=160	buc			65,86 15,86
	71290900106 00	Drenor-canalist	h-om	0,6100	26,00	15,86
	25249067110 00*	Curba din PVC cu mufa d=160*45	buc	1,0000	50,00	50,00
23	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Briga fixare cu diblu d=160	buc			38,95 11,70
	71360400117 49	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	26,00	11,70
	28752742040 00	Briga fixare cu diblu d=160	buc	1,0000	25,00	25,00
	29522700076 09	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
24	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Teu din PVC cu mufa d=200	buc			215,86 15,86
	71290900106 00	Drenor-canalist	h-om	0,6100	26,00	15,86
	25249067110 0*0	Teu din PVC cu mufa d=200	buc	1,0000	200,00	200,00
25	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Curba din PVC cu mufa d=200*45	buc			115,86 15,86
	71290900106 00	Drenor-canalist	h-om	0,6100	26,00	15,86
	25249067110 00**	Curba din PVC cu mufa d=200*45	buc	1,0000	100,00	100,00
26	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare,	buc			63,95 11,70

1	2	3	4	5	6	7
		pe zid de beton Briga de fixare cu diblu d=200				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	26,00	11,70
	2875274204000*	Briga fixare cu diblu d=200	buc	1,0000	50,00	50,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		1.4. Camine				
27	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 081,91 360,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	26,00	252,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	26,00	108,16
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	890,00	364,90
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	60,00	7,80
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	845,00	65,07
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	110,00	17,60
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,65	1,32
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	140,00	264,60
28	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) pentru jgheaburi	m3			1 040,03 117,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	26,00	106,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,40
	2663102100001*	Beton clasa...(B15/M200) pentru jgheab	m3	1,0250	890,00	912,23
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
29	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 205,39 251,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	26,00	175,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	26,00	75,40
	2663102100001*	Beton clasa...(B15/M200) pentru jgheab	m3	0,28712	890,00	255,54
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	890,00	462,80
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	845,00	69,27
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	110,00	15,94
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,65	1,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	140,00	149,51
30	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTD-10	buc			285,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KLIJ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	285,00	285,00
31	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, CTD-15	buc			670,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KLIJ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	670,00	670,00
32	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-3	buc			225,00 0,00
	26611264331011*	Inel prefabricat pt. camine KIJ-10-3	buc	1,0000	225,00	225,00
33	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m,	buc			310,00

1	2	3	4	5	6	7
		CT10-6				0,00
	2661126433101*1	Inel prefabricat pt. camine KI-10-6	buc	1,0000	310,00	310,00
34	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, CT10-9	buc			<u>380,00</u> 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KI-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
35	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, CT15-6	buc			<u>470,00</u> 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KI-15-6	buc	1,0000	470,00	470,00
36	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, CT15-9	buc			<u>650,00</u> 0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KI-15-9	buc	1,0000	650,00	650,00
37	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, CTP1-10-2	buc			<u>325,00</u> 0,00
	26611264331014*	Placi prefabricate pt. camine KIPI-10-2	buc	1,0000	325,00	325,00
38	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, CTP1-15-2	buc			<u>800,00</u> 0,00
	26611264331523*	Placi prefabricate pt. camine KIPI-15-2	buc	1,0000	800,00	800,00
39	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 0.7 m, CTO-1	buc			<u>75,00</u> 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KI-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
40	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 0.7 m, CT7-3	buc			<u>145,00</u> 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	145,00	145,00
41	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			<u>1 902,73</u> 147,19
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	26,00	122,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	26,00	24,98
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,80	1 520,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	620,00	149,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	13,00	5,71
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	200,00	80,00
42	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Teava de protectie d=160	buc			<u>34,88</u> 16,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	26,00	16,90
	2522103304840*	Teava de protectie d=160mm	m	0,2000	85,00	17,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,65	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	110,00	0,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	13,00	0,01
43	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Teava de protectie d=200	buc			<u>42,88</u> 16,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	26,00	16,90
	2522103304840**	Teava de protectie d=200mm	m	0,2000	125,00	25,00
	26511221004	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,65	0,71

1	2	3	4	5	6	7
	40					
	14211022005 25	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	110,00	0,26
	41001162028 20	Apa potabila	m3	0,0010	13,00	0,01
44	AcE14A1	Capace din fonta tip T	buc			1 320,00 0,00
	28752742000 01	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
45	AcE13A	Scari	kg			9,00 0,00
	28112363056 61	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	9,00	9,00
46	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	t			229,31 99,31
	71410200134 00	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	26,00	99,31
	24301161032 18	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	25,00	130,00
47	AcE13B	Confectii metalice inglobate in beton	kg			3,00 0,00
	27752763098 86	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	3,00	3,00
48	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	t			235,80 99,31
	71410200134 00	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	26,00	99,31
	24301161032 18	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	25,00	130,00
	23201662006 76	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,49
49	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			27,17 22,10
	71220500134 00	Zidar	h-om	0,7500	26,00	19,50
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,60
	26641021020 02	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	845,00	5,07
		1.5. Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton L=976.5 n=1.2 S=976.5x1.2=1171.8m2				
50	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			12,16 4,16
	71230100102 00	Betonist	h-om	0,1600	26,00	4,16
	29522700042 04	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	50,00	8,00
51	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			66,32 41,60
	93100600199 30	Muncitor	h-om	1,6000	26,00	41,60
	29522200035 46	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	280,00	5,35
	29522700033 70	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,38
52	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			780,00 0,00
	29522600035 01	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
53	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			177,20 23,40

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	26,00	23,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	110,00	121,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
54	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv 50% pietris din decapari	m3			218,24 25,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	26,00	25,74
	408-9080	Piatra sparta 50% decapat	m3	0,5800	0,00	0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	161,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
55	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			83,02 1,30
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	26,00	1,30
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 120,00	79,52
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	75,00	0,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	75,00	0,30
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	400,00	1,60
56	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			96,81 1,30
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	26,00	1,30
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	985,00	92,59
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	75,00	0,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	75,00	0,40
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	400,00	2,12
		1.6. Demontarea si restabilirea drumului de prundis.(L=181.5m,n=1,2)(S=181,5x1,2m=217,18m2)				
57	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			705,38 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	300,00	705,38
58	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			177,20 23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	26,00	23,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	110,00	121,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
59	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv 50% pietris din decapari	m3			218,24 25,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	26,00	25,74
	408-9080	Piatra sparta 50% decapat	m3	0,5800	0,00	0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	161,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		1.7. Evacuarea gunoiiului				
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	100 m3			780,00 0,00
	29522600035	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,6000	300,00	780,00

1	2	3	4	5	6	7
	01	0,40-0,70 mc				
61	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,75
						0,00
	34105400000 07	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	220,00	6,75

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Retea de canalizare in sectorul locativ in perimetrul strazilor Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov, or.Cricova mun Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
REC-str.A.Mateevici

Valoarea de deviz 1 212 267,69 lei

№ 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 de canalizare C1. Str.Alexei Mateevici 1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	26,850	614,99 0,00	16 512,60 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	m3	83,000	53,56 53,56	4 445,48 4 445,48
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	82,760	34,58 34,58	2 861,85 2 861,85
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,160	748,69 229,31	119,79 36,69
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	3,940	396,02 0,00	1 560,30 0,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	3,940	675,00 0,00	2 659,50 0,00
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	670,000	6,75 0,00	4 525,18 0,00

1	2	3	4	5	6	7
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,940	129,36 9,36	509,67 36,87
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	m3	653,000	8,06 8,06	5 263,18 5 263,18
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	m3	653,000	23,92 22,62	15 619,76 14 770,86
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	100 m3	18,040	327,01 0,00	5 899,20 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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	18,040	748,82 229,32	13 508,74 4 136,94
13	TsF05A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m	m2	1 230,00 0	17,32 16,12	21 303,11 19 827,60
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	m3	135,300	128,61 15,86	17 400,99 2 145,86
Total Lucrari de terasament						112 189,35
Inclusiv salariu						53 525,33
		1.2. Tevi				
15	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200mm (PVC SN4/SDR41 d=200x4)	m	1 325,50 0	140,86 10,14	186 716,50 13 440,57
16	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 d=160x4	m	33,500	97,29 7,80	3 259,24 261,30
Total Tevi						189 975,74

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						13 701,87
		1.3. Materiale pentru coloane de cadere				
17	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 =160x4 l=0.6m-1buc	m	0,600	97,32 7,80	58,39 4,68
18	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 d=160x4 l=0.8m-1buc	m	0,800	97,30 7,80	77,84 6,24
19	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 d=160x4 l=1m-1buc	m	1,000	97,29 7,80	97,29 7,80
20	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200mm SN4/SDR41 d=200x4.9 l=1.7m	m	1,700	140,82 10,14	239,39 17,24
21	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Teu din PVC cu mufa d=160	buc	3,000	115,86 15,86	347,58 47,58
22	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Curba din PVC cu mufa 45*d=160	buc	3,000	65,86 15,86	197,58 47,58
23	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Briga fixare cu diblu d=160	buc	11,000	38,95 11,70	428,45 128,70
24	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Teu din PVC cu mufa d=200	buc	1,000	215,86 15,86	215,86 15,86
25	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Curba din PVC cu mufa d=200*45	buc	1,000	115,86 15,86	115,86 15,86
26	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Briga de fixare cu diblu d=200	buc	5,000	63,95 11,70	319,75 58,50
Total Materiale pentru coloane de cadere						2 097,99

1	2	3	4	5	6	7	
		Inclusiv salariu					350,04
		1.4. Camine					
27	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	37,700	1 081,91 360,62	40 787,89 13 595,37	
28	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) pentru jgheaburi	m3	13,010	1 040,03 117,00	13 530,83 1 522,17	
29	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	5,050	1 205,39 251,16	6 087,20 1 268,36	
30	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTD-10	buc	63,000	285,00 0,00	17 955,00 0,00	
31	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, CTD-15	buc	3,000	670,00 0,00	2 010,00 0,00	
32	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-3	buc	1,000	225,00 0,00	225,00 0,00	
33	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-6	buc	28,000	310,00 0,00	8 680,00 0,00	
34	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-9	buc	51,000	380,00 0,00	19 380,00 0,00	
35	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, CT15-6	buc	4,000	470,00 0,00	1 880,00 0,00	
36	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, CT15-9	buc	5,000	650,00 0,00	3 250,00 0,00	
37	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTP1-10-2	buc	63,000	325,00 0,00	20 475,00 0,00	
38	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, CTP1-15-2	buc	3,000	800,00 0,00	2 400,00 0,00	
39	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, CTO-1	buc	165,000	75,00 0,00	12 375,00 0,00	
40	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, CT7-3	buc	1,000	145,00 0,00	145,00 0,00	

1	2	3	4	5	6	7
41	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,480	1 902,73 147,19	913,31 70,65
42	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Teava de protectie d=160	buc	86,000	34,88 16,90	2 999,91 1 453,40
43	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Teava de protectie d=200	buc	31,000	42,88 16,90	1 329,33 523,90
44	AcE14A1	Capace din fonta tip T	buc	66,000	1 320,00 0,00	87 120,00 0,00
45	AcE13A	Scari	kg	450,700	9,00 0,00	4 056,30 0,00
46	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	t	0,450	229,31 99,31	103,19 44,69
47	AcE13B	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 563,20 0	3,00 0,00	4 689,60 0,00
48	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	t	1,560	235,80 99,31	367,85 154,93
49	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	270,000	27,17 22,10	7 335,90 5 967,00
Total Camine						258 096,31
Inclusiv salariu						24 600,47
		1.5. Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton L=976.5 n=1.2 S=976.5x1.2=1171.8m2				
50	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	1 953,00 0	12,16 4,16	23 748,48 8 124,48

1	2	3	4	5	6	7
51	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	82,000	66,32 41,60	5 438,43 3 411,20
52	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	2,110	780,00 0,00	1 645,80 0,00
53	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	117,200	177,20 23,40	20 767,84 2 742,48
54	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv 50% pietris din decapari	m3	210,920	218,24 25,74	46 031,16 5 429,09
55	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 171,80 0	83,02 1,30	97 282,96 1 523,34
56	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	1 171,80 0	96,81 1,30	113 436,16 1 523,34
Total Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton L=976.5 n=1.2 S=976.5x1.2=1171.8m2						308 350,83
Inclusiv salariu						22 753,93
		1.6. Demontarea si restabilirea drumului de prundis.(L=181.5m,n=1,2)(S=181,5x1,2m=217,18m2)				
57	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,390	705,38 0,00	275,10 0,00
58	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	21,780	177,20 23,40	3 859,44 509,65
59	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv 50% pietris din decapari	m3	39,200	218,24 25,74	8 555,01 1 009,01
Total Demontarea si restabilirea drumului de prundis.(L=181.5m,n=1,2)(S=181,5x1,2m=217,18m2)						12 689,55

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						1 518,66
1.7. Evacuarea gunoiului						
60	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în autovehicule teren catg. III	100 m3	2,070	780,00 0,00	1 614,60 0,00
61	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanța de: 3 km	t	380,500	6,75 0,00	2 569,82 0,00
Total Evacuarea gunoiului						4 184,42
Inclusiv salariu						0,00
Total Rețele de canalizare C1. Str.Alexei Mateevici						887 584,19
Inclusiv salariu						116 450,30
Total		lei		887 584,19		
CASM		22,50 %		26 201,32		
Transportarea materialelor		3,00 %		20 308,87		
Cheltuieli de regie		5,00 %		46 704,72		
Beneficiu de deviz		3,00 %		29 423,98		
Total		100,00 +		1 010 223,08		
TVA		20,00 %		202 044,61		

Total deviz: **1 212 267,69**
Inclusiv salariu **116 450,30**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2 REC-str.Veteranilor 1

Valoarea de deviz 215 540,56 lei

№ 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:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	37,924	26,00	986,02
2.	7123010010200	Betonist	h-om	79,844	26,00	2 075,94
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	26,500	26,00	689,00
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	16,900	26,00	439,40
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	141,958	26,00	3 690,91
6.	7137010011500	Electrician	h-om	7,560	26,00	196,56
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,528	26,00	39,73
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	322,102	26,00	8 374,65
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,299	26,00	137,78
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	31,450	26,00	817,70
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	30,314	26,00	788,16
12.	9312040019600	Sapator	h-om	13,939	26,00	362,41
		Total manopera				18 598,26

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	24,910	985,00	24 536,35
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	18,815	1 120,00	21 072,80
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	27,433	280,00	7 681,24
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	53,843	110,00	5 922,73
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,983	60,00	58,98
6.	2320166200676	White spirit	kg	0,097	18,00	1,75
7.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,080	25,00	52,00
8.	2521216700500*	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D160x4	m	237,640	86,00	20 437,04
9.	2522103304840*	Teava de protectie d=160mm	m	5,200	85,00	442,00
10.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,159	620,00	98,58
11.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	264,000	3,80	1 003,20
12.	26511221004022	Ciment M-400	kg	6,048	1,65	9,98
13.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	11,128	1,65	18,36
14.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	36,000	75,00	2 700,00
15.	2661126433101*1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	2,000	310,00	620,00
16.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	13,000	285,00	3 705,00
17.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	12,000	380,00	4 560,00
18.	26611264331014*	Placi prefabricate pt. camine KII-10-2	buc	13,000	325,00	4 225,00
19.	2663102100001*	Beton clasa...(B15/M200) pentru igheab	m3	1,681	890,00	1 496,09
20.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	3,100	890,00	2 759,00
21.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,582	845,00	491,79
22.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,279	845,00	235,76

23.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	268,800	3,00	806,40
24.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	126,100	9,00	1 134,90
25.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	13,000	1 320,00	17 160,00
26.	408-9080	Piatra sparta 50% decapat	m3	27,672	0,00	0,00
27.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	9,900	13,00	128,70
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	13,00	3,77
29.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,026	13,00	0,34
30.	4100126202818	Apa	m3	2,650	13,00	34,45
Total materiale de construcții						121 396,21

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	31,168	75,00	2 337,60
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,264	200,00	52,80
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,354	280,00	99,12
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,465	75,00	184,88
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,465	75,00	184,88
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	2,465	400,00	986,00
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,697	300,00	3 809,10
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,638	300,00	1 391,40
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,256	300,00	76,80
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,984	18,00	17,71
11.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,229	50,00	11,45
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	14,376	25,00	359,40
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	36,469	50,00	1 823,45
14.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	73,120	50,00	3 656,00
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	14,288	140,00	2 000,32
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,771	220,00	1 269,62
Total utilaje de construcții						18 260,53

Total:

Total	lei	158 255,00
CASM	22,50 %	4 184,61
Transportarea materialelor	3,00 %	3 641,89
Cheltuieli de regie	5,00 %	8 304,07
Beneficiu de deviz	3,00 %	5 231,57
Total	100,00 +	179 617,14
TVA	20,00 %	35 923,42

Total deviz:

215 540,5

6

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Retea de canalizare in sectorul locativ in perimetrul strazilor
Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov,
or.Cricova mun Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2

REC-str.Veteranilor 1

(formular desfășurat)

№ 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 de canalizare C1. 1.1. Lucrări de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			614,97 0,00
	29522600035 01	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	614,97
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			53,56 53,56
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	26,00	53,56
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	m3			34,58 34,58
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	26,00	31,46
	71370100115 00	Electrician	h-om	0,1200	26,00	3,12
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			749,67 229,67
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	26,00	229,67
	29522700040 21	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	520,00
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			396,09 0,00
	29522600035 53	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	300,00	396,09
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			675,00 0,00
	29522600035 01	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,75 0,00
	34105400000 07	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	220,00	6,75
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			129,34 9,34
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	26,00	9,34
	29522600035 54	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3			8,06

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				8,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	26,00	8,06
10	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			23,92 22,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	26,00	22,62
	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	100 m3			326,98 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	326,98
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			748,82 229,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	26,00	229,32
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
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	m3			128,61 15,86
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	26,00	15,86
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	110,00	112,75
		1.2. Tevi				
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 d=160x4	m			97,29 7,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	26,00	7,80
	2521216700500*	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D160x4	m	1,0400	86,00	89,44
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		1.3. Camine				
15	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	m3			1 081,94 360,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	26,00	252,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	26,00	108,16
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	890,00	364,95
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	60,00	7,80
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	845,00	65,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	110,00	17,61
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,65	1,32
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	140,00	264,59
16	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) pentru jgheaburi	m3			1 040,05 117,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	26,00	106,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,40

1	2	3	4	5	6	7
	266310210001*	Beton clasa...(B15/M200) pentru jgheab	m3	1,0250	890,00	912,25
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
17	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTD-10	buc			285,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	285,00	285,00
18	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-6	buc			310,00 0,00
	2661126433101*1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	1,0000	310,00	310,00
19	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-9	buc			380,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
20	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTP1-10-2	buc			325,00 0,00
	26611264331014*	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc	1,0000	325,00	325,00
21	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, CTO-1	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
22	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 902,24 147,17
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	26,00	122,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	26,00	24,97
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,80	1 520,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	620,00	149,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	13,00	5,71
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	200,00	80,00
23	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Teava de protectie d=160	buc			34,88 16,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	26,00	16,90
	2522103304840*	Teava de protectie d=160mm	m	0,2000	85,00	17,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,65	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	110,00	0,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	13,00	0,01
24	AcE14A1	Capace din fonta tip T	buc			1 320,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
25	AcE13A	Scari	kg			9,00 0,00
	281123630561	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	9,00	9,00
26	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	t			229,38 99,38
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	26,00	99,38
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	25,00	130,00
27	AcE13B	Confectii metalice inglobate in beton	kg			3,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	27752763098 86	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	3,00	3,00
28	IzD04A	Vopsirea confectionilor 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	t			235,78 99,30
	71410200134 00	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	26,00	99,30
	24301161032 18	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	25,00	130,00
	23201662006 76	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,48
29	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			27,18 22,10
	71220500134 00	Zidar	h-om	0,7500	26,00	19,50
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,60
	26641021020 02	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	845,00	5,08
		1.4. Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton L=228.5 n=1.2 S=228.5x1.2=265m2				
30	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			12,16 4,16
	71230100102 00	Betonist	h-om	0,1600	26,00	4,16
	29522700042 04	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	50,00	8,00
31	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			66,32 41,60
	93100600199 30	Muncitor	h-om	1,6000	26,00	41,60
	29522200035 46	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	280,00	5,34
	29522700033 70	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,37
32	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	100 m3			780,00 0,00
	29522600035 01	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			177,20 23,40
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	26,00	23,40
	14211022005 25	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	110,00	121,00
	41001262028 18	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	25922700040 21	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv 50% pietris din decapari	m3			218,24 25,74
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	26,00	25,74
	408-9080	Piatra sparta 50% decapat	m3	0,5800	0,00	0,00
	14111222017 52	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	161,00
	25922700040 21	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
35	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			83,02 1,30
	71290400101 10	Asfaltator	h-om	0,0500	26,00	1,30
	11110001000	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate	t	0,0710	1 120,00	79,52

1	2	3	4	5	6	7
	1311	marunte				
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	75,00	0,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	75,00	0,30
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	400,00	1,60
36	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			96,81 1,30
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	26,00	1,30
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	985,00	92,59
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	75,00	0,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	75,00	0,40
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	400,00	2,12
		1.5. Evacuarea gunoiului				
37	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	100 m3			780,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
38	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,75 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	220,00	6,75

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Retea de canalizare in sectorul locativ in perimetrul strazilor Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov, or.Cricova mun Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2
REC-str.Veteranilor 1

Valoarea de deviz 215 540,56 lei

№ 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 de canalizare C1.				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	4,350	614,97 0,00	2 675,10 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3	13,000	53,56 53,56	696,28 696,28
3	TsA16B1	Sapatura manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de până la 4 m adâncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri latime < 1 m, adâncime < 1,5 m, teren mijlociu	m3	63,000	34,58 34,58	2 178,54 2 178,54
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv	100 m3	0,030	749,67 229,67	22,49 6,89
5	TsC26A1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui până la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	0,640	396,09 0,00	253,50 0,00
6	TsC03F1	Sapatura 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. II	100 m3	0,640	675,00 0,00	432,00 0,00
7	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km	t	109,000	6,75 0,00	736,12 0,00
8	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	0,640	129,34	82,78

1	2	3	4	5	6	7
					9,34	5,98
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	m3	99,000	8,06 8,06	797,94 797,94
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	m3	99,000	23,92 22,62	2 368,08 2 239,38
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	100 m3	3,480	326,98 0,00	1 137,90 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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	3,480	748,82 229,32	2 605,89 798,04
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	m3	22,850	128,61 15,86	2 938,72 362,41
Total Lucrari de terasament						16 925,34
Inclusiv salariu						7 085,46
		1.2. Tevi				
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 d=160x4	m	228,500	97,29 7,80	22 230,79 1 782,30
Total Tevi						22 230,79
Inclusiv salariu						1 782,30
		1.3. Camine				
15	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	m3	7,560	1 081,94 360,62	8 179,48 2 726,31
16	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) pentru jgheaburi	m3	1,640	1 040,05 117,00	1 705,68 191,88
17	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat,	buc	13,000	285,00	3 705,00

1	2	3	4	5	6	7
		ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTD-10			0,00	0,00
18	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-6	buc	2,000	310,00 0,00	620,00 0,00
19	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-9	buc	12,000	380,00 0,00	4 560,00 0,00
20	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTP1-10-2	buc	13,000	325,00 0,00	4 225,00 0,00
21	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, CTO-1	buc	36,000	75,00 0,00	2 700,00 0,00
22	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,660	1 902,24 147,17	1 255,48 97,13
23	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Teava de protectie d=160	buc	26,000	34,88 16,90	906,92 439,40
24	AcE14A1	Capace din fonta tip T	buc	13,000	1 320,00 0,00	17 160,00 0,00
25	AcE13A	Scari	kg	126,100	9,00 0,00	1 134,90 0,00
26	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	t	0,130	229,38 99,38	29,82 12,92
27	AcE13B	Confectii metalice inglobate in beton	kg	268,800	3,00 0,00	806,40 0,00
28	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	t	0,270	235,78 99,30	63,66 26,81
29	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	46,430	27,18 22,10	1 261,85 1 026,09

1	2	3	4	5	6	7
Total Camine						48 314,19
Inclusiv salariu						4 520,54
		1.4. Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton L=228.5 n=1.2 S=228.5x1.2=265m2				
30	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	457,000	12,16 <hr/> 4,16	5 557,12 <hr/> 1 901,12
31	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	18,550	66,32 <hr/> 41,60	1 230,20 <hr/> 771,68
32	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	100 m3	0,480	780,00 <hr/> 0,00	374,40 <hr/> 0,00
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	26,500	177,20 <hr/> 23,40	4 695,80 <hr/> 620,10
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv 50% pietris din decapari	m3	47,710	218,24 <hr/> 25,74	10 412,15 <hr/> 1 228,06
35	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	265,000	83,02 <hr/> 1,30	22 000,30 <hr/> 344,50
36	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	265,000	96,81 <hr/> 1,30	25 653,61 <hr/> 344,50
Total Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton L=228.5 n=1.2 S=228.5x1.2=265m2						69 923,58
Inclusiv salariu						5 209,96
		1.5. Evacuarea gunoiului				
37	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	100 m3	0,420	780,00 <hr/> 0,00	327,60 <hr/> 0,00
38	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	79,000	6,75 <hr/> 0,00	533,50 <hr/> 0,00
Total Evacuarea gunoiului						861,10

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						0,00
Total Retele de canalizare C1.						158 255,00
Inclusiv salariu						18 598,26
Total		lei				158 255,00
CASM			22,50 %			4 184,61
Transportarea materialelor			3,00 %			3 641,89
Cheltuieli de regie			5,00 %			8 304,07
Beneficiu de deviz			3,00 %			5 231,57
Total			100,00 +			179 617,14
TVA			20,00 %			35 923,42

Total deviz: **215 540,56**
Inclusiv salariu **18 598,26**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3 REC-Russo-str.Veteranilor 2

Valoarea de deviz 625 210,01 lei

№ 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 № 3:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	118,220	26,00	3 073,72
2.	7123010010200	Betonist	h-om	197,118	26,00	5 125,07
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	771,900	26,00	20 069,40
4.	71290400101110	Asfaltator	h-om	67,918	26,00	1 765,86
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	37,700	26,00	980,20
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	415,944	26,00	10 814,55
7.	7137010011500	Electrician	h-om	18,385	26,00	478,01
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,004	26,00	130,10
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	881,325	26,00	22 914,45
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,652	26,00	432,95
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	89,606	26,00	2 329,76
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	76,160	26,00	1 980,16
13.	9312040019600	Sapator	h-om	35,746	26,00	929,40
Total manopera						71 023,63

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	63,843	985,00	62 885,36
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	48,222	1 120,00	54 008,64
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	70,294	280,00	19 682,32
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	128,055	110,00	14 086,05
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,800	60,00	168,00
6.	2320166200676	White spirit	kg	0,302	18,00	5,44
7.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	6,812	25,00	170,30
8.	2521216700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D200x4	m	161,975	125,00	20 246,88
9.	2521216700500*	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D160x4	m	448,240	86,00	38 548,64
10.	2521216701001*	Carcas de protectie d250	m	40,599	190,00	7 713,81
11.	2521216701001*	Carcas de protectie d315	m	47,197	300,00	14 159,10
12.	2522103304840*	Teava de protectie d=160mm	m	9,000	85,00	765,00
13.	2522103304840*	Teava de protectie d=200mm	m	2,600	125,00	325,00
14.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,024	620,00	14,88
15.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	40,000	3,80	152,00
16.	26511221004022	Ciment M-400	kg	17,232	1,65	28,43
17.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	24,824	1,65	40,96
18.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	63,000	75,00	4 725,00
19.	2661126433101*1	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-6	buc	22,000	310,00	6 820,00
20.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQ-10 (0,18 m3)	buc	29,000	285,00	8 265,00

21.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KLI-10-9 (0,24 m3)	buc	36,000	380,00	13 680,00
22.	26611264331014*	Placi prefabricate pt. camine KLIPI-10-2	buc	29,000	325,00	9 425,00
23.	2663102100001*	Beton clasa...(B15/M200) pentru jgheab	m3	2,439	890,00	2 170,71
24.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	8,831	890,00	7 859,59
25.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,659	845,00	1 401,86
26.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,942	845,00	795,99
27.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	835,200	3,00	2 505,60
28.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	473,100	9,00	4 257,90
29.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprrijinirea sapaturilor	buc	7,221	150,00	1 083,15
30.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	3,486	20,00	69,72
31.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	28,386	12,00	340,63
32.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	29,000	1 320,00	38 280,00
33.	408-9080	Piatra sparta 50% decapat	m3	70,905	0,00	0,00
34.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	29,500	13,00	383,50
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,044	13,00	0,57
36.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,058	13,00	0,75
37.	4100126202818	Apa	m3	5,855	13,00	76,12
Total materiale de construcții						335 141,90

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	75,936	75,00	5 695,21
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,040	200,00	8,00
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,168	75,00	87,60
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,908	280,00	254,24
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	6,317	75,00	473,78
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	6,317	75,00	473,78
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	6,317	400,00	2 526,80
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	36,396	300,00	10 918,80
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	13,414	300,00	4 024,20
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,676	300,00	202,80
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,428	18,00	25,70
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,741	50,00	37,05
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	36,843	25,00	921,08
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	107,328	50,00	5 366,40
15.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	187,360	50,00	9 368,00
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,595	60,00	155,70
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	40,711	140,00	5 699,54
18.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	15,033	220,00	3 307,26
Total utilaje de construcții						49 545,94

Total:

Total	lei	455 711,47
CASM	22,50 %	15 980,32
Transportarea materialelor	3,00 %	10 054,26
Cheltuieli de regie	5,00 %	24 087,30
Beneficiu de deviz	3,00 %	15 175,00
Total	100,00 +	521 008,35
TVA	20,00 %	104 201,66

Total deviz:

625 210,0

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Retea de canalizare in sectorul locativ in perimetrul strazilor
Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov,
or.Cricova mun Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3

REC-Russo-str.Veteranilor 2

(formular desfășurat)

№ 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 de canalizare C1. 1.1. Lucrări de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			614,99 0,00
	29522600035 01	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	614,99
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			53,56 53,56
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	26,00	53,56
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	m3			34,58 34,58
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	26,00	31,46
	71370100115 00	Electrician	h-om	0,1200	26,00	3,12
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			748,43 229,14
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	26,00	229,14
	29522700040 21	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,29
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			396,04 0,00
	29522600035 53	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	300,00	396,04
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			674,91 0,00
	29522600035 01	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	674,91
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,75 0,00
	34105400000 07	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	220,00	6,75
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			129,36 9,36
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	26,00	9,36
	29522600035 54	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3			8,06

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				8,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	26,00	8,06
10	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			23,92 22,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	26,00	22,62
	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	100 m3			326,99 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	326,99
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			748,82 229,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	26,00	229,32
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
13	TsF05A	Sprajiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m	m2			17,32 16,12
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6200	26,00	16,12
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0028	20,00	0,06
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprajinirea sapturilor	buc	0,0058	150,00	0,87
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0228	12,00	0,27
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	m3			128,61 15,86
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	26,00	15,86
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	110,00	112,75
		1.2. Tevi				
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 d=160x4	m			97,29 7,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	26,00	7,80
	2521216700500*	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D160x4	m	1,0400	86,00	89,44
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
16	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200mm (PVC SN4/SDR41 d=200x4)	m			140,87 10,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	26,00	10,14
	2521216700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D200x4	m	1,0450	125,00	130,63
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	50,00	0,10
17	AcA10C	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 250-315 mm Carcas de protectie d250	m			200,78 5,12
	71360500120	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	26,00	5,12

1	2	3	4	5	6	7
	00					
	25212167010 01*	Carcas de protectie d250	m	1,0150	190,00	192,85
	29522700076 02	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	60,00	1,80
	29404200024 22	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	75,00	1,01
18	AcA10C	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 250-315 mm Carcas de protectie d250	m			200,77 5,12
	71360500120 00	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	26,00	5,12
	25212167010 01*	Carcas de protectie d250	m	1,0150	190,00	192,84
	29522700076 02	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	60,00	1,80
	29404200024 22	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	75,00	1,01
19	AcA10C	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 250-315 mm Carcas de protectie d315	m			312,43 5,12
	71360500120 00	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	26,00	5,12
	25212167010 01**	Carcas de protectie d315	m	1,0150	300,00	304,49
	29522700076 02	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	60,00	1,80
	29404200024 22	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	75,00	1,01
20	AcA10C	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 250-315 mm Carcas de protectie d315	m			312,44 5,12
	71360500120 00	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	26,00	5,12
	25212167010 01**	Carcas de protectie d315	m	1,0150	300,00	304,50
	29522700076 02	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	60,00	1,80
	29404200024 22	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	75,00	1,01
		1.3. Camine				
21	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	m3			1 081,90 360,62
	71360500120 00	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	26,00	252,46
	93100600199 22	Muncitor deservire	h-om	4,1600	26,00	108,16
	26631021009 57	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	890,00	364,88
	20101029155 72	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	60,00	7,80
	26641021011 96	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	845,00	65,08
	14211022005 25	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	110,00	17,60
	26511221004 022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,65	1,32
	34105200013 73	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	140,00	264,60
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) pentru jgheaburi	m3			1 039,86 117,00
	71230100102 00	Betonist	h-om	4,1000	26,00	106,60
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,40
	26631021000 01*	Beton clasa...(B15/M200) pentru jgheab	m3	1,0250	890,00	912,06
	29522700031 00	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80

1	2	3	4	5	6	7
23	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTD-10	buc			285,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	285,00	285,00
24	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-6	buc			310,00 0,00
	2661126433101*1	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-6	buc	1,0000	310,00	310,00
25	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-9	buc			380,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTPI-10-2	buc			325,00 0,00
	26611264331014*	Placi prefabricate pt. camine KИПИ-10-2	buc	1,0000	325,00	325,00
27	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, CTO-1	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
28	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 901,70 147,20
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	26,00	122,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	26,00	25,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,80	1 520,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	620,00	148,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	13,00	5,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	200,00	80,00
29	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Teava de protectie d=160	buc			34,88 16,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	26,00	16,90
	2522103304840*	Teava de protectie d=160mm	m	0,2000	85,00	17,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,65	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	110,00	0,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	13,00	0,01
30	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Teava de protectie d=200	buc			42,88 16,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	26,00	16,90
	2522103304840**	Teava de protectie d=200mm	m	0,2000	125,00	25,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,65	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	110,00	0,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	13,00	0,01
31	AcE14A1	Capace din fonta tip T	buc			1 320,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
32	AcE13A	Scari	kg			9,00 0,00
	281123630561	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	9,00	9,00
33	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu	t			229,30

1	2	3	4	5	6	7
		vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				99,30
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	26,00	99,30
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	25,00	130,00
34	AcE13B	Confectii metalice inglobate in beton	kg			3,00
						0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	3,00	3,00
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	t			235,80
						99,32
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	26,00	99,32
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	25,00	130,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,48
36	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			27,17
						22,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	26,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,60
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	845,00	5,07
		1.4. Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton L=586 n=1.16 S=585,5x1.16=679,18m2				
37	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			12,16
						4,16
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	26,00	4,16
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	50,00	8,00
38	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			66,32
						41,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	26,00	41,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	280,00	5,35
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,37
39	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	100 m3			780,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
40	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			177,20
						23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	26,00	23,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	110,00	121,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv 50% pietris din decapari	m3			218,24
						25,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	26,00	25,74
	408-9080	Piatra sparta 50% decapat	m3	0,5800	0,00	0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	161,00

1	2	3	4	5	6	7
	25922700040 21	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
42	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			83,02 ----- 1,30
	71290400101 10	Asfaltator	h-om	0,0500	26,00	1,30
	11110001000 1311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 120,00	79,52
	29522400040 10	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	75,00	0,30
	29522400040 03	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	75,00	0,30
	29522400051 00	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	400,00	1,60
43	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			96,81 ----- 1,30
	71290400101 10	Asfaltator	h-om	0,0500	26,00	1,30
	11110001000 1310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	985,00	92,59
	29522400040 10	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	75,00	0,40
	29522400040 03	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	75,00	0,40
	29522400051 00	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	400,00	2,12
		1.5. Evacuarea gunoiului				
44	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	100 m3			780,00 ----- 0,00
	29522600035 01	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
45	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,75 ----- 0,00
	34105400000 07	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	220,00	6,75

Intocmit

(funcția, semnătura)

()

Verificat

(funcția, semnătura)

()

Retea de canalizare in sectorul locativ in perimetrul strazilor Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov, or.Cricova mun Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3
REC-Russo-str.Veteranilor 2

Valoarea de deviz 625 210,01 lei

№ 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 de canalizare C1.				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	12,970	614,99 0,00	7 976,40 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	m3	40,000	53,56 53,56	2 142,40 2 142,40
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	153,210	34,58 34,58	5 297,99 5 297,99
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,070	748,43 229,14	52,39 16,04
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	1,690	396,04 0,00	669,30 0,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,690	674,91 0,00	1 140,60 0,00
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	287,000	6,75 0,00	1 938,42 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,690	129,36	218,61

1	2	3	4	5	6	7
					9,36	15,81
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	m3	295,000	8,06 8,06	2 377,70 2 377,70
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	m3	295,000	23,92 22,62	7 056,40 6 672,90
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	100 m3	10,260	326,99 0,00	3 354,90 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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	10,260	748,82 229,32	7 682,87 2 352,82
13	TsF05A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m	m2	1 245,00 0	17,32 16,12	21 562,90 20 069,40
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	m3	58,600	128,61 15,86	7 536,55 929,40
Total Lucrari de terasament						69 007,43
Inclusiv salariu						39 874,46
		1.2. Tevi				
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 d=160x4	m	431,000	97,29 7,80	41 931,99 3 361,80
16	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200mm (PVC SN4/SDR41 d=200x4)	m	155,000	140,87 10,14	21 834,08 1 571,70
17	AcA10C	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 250-315 mm Carcas de	m	26,500	200,78 5,12	5 320,73 135,75

1	2	3	4	5	6	7
		protectie d250				
18	AcA10C	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 250-315 mm Carcas de protectie d250	m	13,500	200,77 5,12	2 710,46 69,13
19	AcA10C	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 250-315 mm Carcas de protectie d315	m	21,500	312,43 5,12	6 717,19 110,14
20	AcA10C	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 250-315 mm Carcas de protectie d315	m	25,000	312,44 5,12	7 810,90 128,05
Total Tevi						86 325,35
Inclusiv salariu						5 376,57
1.3. Camine						
21	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	m3	21,540	1 081,90 360,62	23 304,22 7 767,74
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) pentru jgheaburi	m3	2,380	1 039,86 117,00	2 474,87 278,46
23	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTD-10	buc	29,000	285,00 0,00	8 265,00 0,00
24	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-6	buc	22,000	310,00 0,00	6 820,00 0,00
25	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-9	buc	36,000	380,00 0,00	13 680,00 0,00
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTP1-10-2	buc	29,000	325,00 0,00	9 425,00 0,00
27	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, CTO-1	buc	63,000	75,00 0,00	4 725,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
28	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,100	1 901,70 147,20	190,17 14,72
29	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Teava de protectie d=160	buc	45,000	34,88 16,90	1 569,74 760,50
30	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Teava de protectie d=200	buc	13,000	42,88 16,90	557,46 219,70
31	AcE14A1	Capace din fonta tip T	buc	29,000	1 320,00 0,00	38 280,00 0,00
32	AcE13A	Scari	kg	473,100	9,00 0,00	4 257,90 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	t	0,470	229,30 99,30	107,77 46,67
34	AcE13B	Confectii metalice inglobate in beton	kg	835,200	3,00 0,00	2 505,60 0,00
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	t	0,840	235,80 99,32	198,07 83,43
36	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	157,000	27,17 22,10	4 265,69 3 469,70
Total Camine						120 626,49
Inclusiv salariu						12 640,92
		1.4. Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton L=586 n=1.16 S=585.5x1.16=679.18m2				
37	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	1 171,00 0	12,16 4,16	14 239,36 4 871,36
38	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	47,540	66,32	3 152,98

1	2	3	4	5	6	7
					41,60	1 977,66
39	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	100 m3	1,220	780,00 0,00	951,60 0,00
40	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	58,550	177,20 23,40	10 375,07 1 370,07
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv 50% pietris din decapari	m3	122,250	218,24 25,74	26 679,93 3 146,73
42	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	679,180	83,02 1,30	56 385,93 882,93
43	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	679,180	96,81 1,30	65 748,29 882,93
Total Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton L=586 n=1.16 S=585.5x1.16=679.18m2						177 533,16
Inclusiv salariu						13 131,68
1.5. Evacuarea gunoiului						
44	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	100 m3	1,090	780,00 0,00	850,20 0,00
45	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	202,680	6,75 0,00	1 368,84 0,00
Total Evacuarea gunoiului						2 219,04
Inclusiv salariu						0,00
Total Retele de canalizare C1.						455 711,47
Inclusiv salariu						71 023,63
Total			lei		455 711,47	
CASM			22,50 %		15 980,32	
Transportarea materialelor			3,00 %		10 054,26	

Cheltuieli de regie	5,00 %	24 087,30
Beneficiu de deviz	3,00 %	15 175,00
Total	100,00 +	521 008,35
TVA	20,00 %	104 201,66

Total deviz: **625 210,01**
Inclusiv salariu **71 023,63**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4 REC-str-la A.Mateevici

Valoarea de deviz 149 617,29 lei

№ 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 № 4:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	24,259	26,00	630,73
2.	7123010010200	Betonist	h-om	46,698	26,00	1 214,15
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	181,660	26,00	4 723,16
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	16,066	26,00	417,72
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,220	26,00	31,72
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,450	26,00	219,70
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,350	26,00	35,10
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	99,138	26,00	2 577,59
9.	7137010011500	Electrician	h-om	2,280	26,00	59,28
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,764	26,00	19,87
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	199,982	26,00	5 199,53
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,429	26,00	89,15
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	19,469	26,00	506,19
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	18,058	26,00	469,51
15.	9312040019600	Sapator	h-om	9,455	26,00	245,83
		Total manopera				16 439,23

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	15,102	985,00	14 875,47
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	11,407	1 120,00	12 775,84
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	16,629	280,00	4 656,12
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	31,902	110,00	3 509,22
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,608	60,00	36,48
6.	2320166200676	White spirit	kg	0,068	18,00	1,22
7.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,040	25,00	26,00
8.	2521216700500*	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D160x4	m	162,240	86,00	13 952,64
9.	2521216701001*	Carcas de protectie d250	m	35,525	190,00	6 749,75
10.	2522103304840*	Teava de protectie d=160mm	m	2,600	85,00	221,00
11.	2524906711000	Teu din PVC cu mufa d=160	buc	1,000	100,00	100,00
12.	2524906711000*	Curba din PVC cu mufa d=160*45	buc	1,000	50,00	50,00
13.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,014	620,00	8,68
14.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	24,000	3,80	91,20
15.	26511221004022	Ciment M-400	kg	3,744	1,65	6,18
16.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	5,564	1,65	9,18
17.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	16,000	75,00	1 200,00
18.	2661126433101*1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	9,000	310,00	2 790,00
19.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	7,000	285,00	1 995,00
20.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	4,000	380,00	1 520,00

21.	26611264331014*	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-10-2	buc	7,000	325,00	2 275,00
22.	2663102100001*	Beton clasa...(B15/M200) pentru jgheab	m3	0,594	890,00	528,66
23.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,919	890,00	1 707,91
24.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,360	845,00	304,20
25.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,192	845,00	162,24
26.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	192,800	3,00	578,40
27.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	97,000	9,00	873,00
28.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprrijinirea sapaturilor	buc	1,699	150,00	254,85
29.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,820	20,00	16,40
30.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	6,680	12,00	80,16
31.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	7,000	1 320,00	9 240,00
32.	2875274204000	Briga fixare cu diblu d=160	buc	3,000	25,00	75,00
33.	408-9080	Piatra sparta 50% decapat	m3	16,774	0,00	0,00
34.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,800	13,00	101,40
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,026	13,00	0,34
36.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,013	13,00	0,17
37.	4100126202818	Apa	m3	1,385	13,00	18,00
Total materiale de construcții						80 789,71

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	17,963	75,00	1 347,23
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,024	200,00	4,80
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,472	75,00	35,40
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,215	280,00	60,20
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,494	75,00	112,05
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,494	75,00	112,05
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,494	400,00	597,60
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,158	300,00	2 747,40
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,179	300,00	953,70
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,164	300,00	49,20
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,348	18,00	6,26
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,156	50,00	7,80
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	8,719	25,00	217,97
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	27,222	50,00	1 361,10
15.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	44,320	50,00	2 216,00
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,050	60,00	63,00
17.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,450	15,00	6,75
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,845	140,00	1 238,30
19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,623	220,00	797,06
Total utilaje de construcții						11 933,87

Total:

Total	?	109 162,81
CASM	22,50 %	3 698,83
Transportarea materialelor	3,00 %	2 423,69
Cheltuieli de regie	5,00 %	5 764,26
Beneficiu de deviz	3,00 %	3 631,48
Total	100,00 +	124 681,07
TVA	20,00 %	24 936,22

Total deviz:

149 617,2

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Retea de canalizare in sectorul locativ in perimetrul strazilor
Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov,
or.Cricova mun Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4

REC-str-la A.Mateevici

(formular desfășurat)

№ 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 de canalizare C1.				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			615,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			53,56 53,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	26,00	53,56
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	m3			34,58 34,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	26,00	31,46
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	26,00	3,12
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			748,80 229,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	26,00	229,30
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			395,85 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	300,00	395,85
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			674,63 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	674,63
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,75 0,00
	341054000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	220,00	6,75
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			129,39 9,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	26,00	9,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de	m3			8,06

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				8,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	26,00	8,06
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	m3			23,92 ----- 22,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	26,00	22,62
	4100116202806	Apa industrială 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	100 m3			327,02 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,02
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			748,82 ----- 229,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	26,00	229,31
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
13	TsF05A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m	m2			17,32 ----- 16,12
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6200	26,00	16,12
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0028	20,00	0,06
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0058	150,00	0,87
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0228	12,00	0,27
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	m3			128,61 ----- 15,86
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	26,00	15,86
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	110,00	112,75
		1.2. Tevi				
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 d=160x4	m			97,29 ----- 7,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	26,00	7,80
	2521216700500*	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D160x4	m	1,0400	86,00	89,44
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
16	AcA10C	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 250-315 mm Carcas de protectie d250	m			200,78 ----- 5,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	26,00	5,12
	2521216701001*	Carcas de protectie d250	m	1,0150	190,00	192,85
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	60,00	1,80
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	75,00	1,01
		1.3. Materiale pentru coloane de cadere				
17	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 =160x4 l=1.0m-1buc	m			97,29 ----- 7,80

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	26,00	7,80
	2521216700500*	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D160x4	m	1,0400	86,00	89,44
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
18	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Teu din PVC cu mufa d=160	buc			115,86 15,86
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	26,00	15,86
	2524906711000	Teu din PVC cu mufa d=160	buc	1,0000	100,00	100,00
19	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Curba din PVC cu mufa 45*d=160	buc			65,86 15,86
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	26,00	15,86
	2524906711000*	Curba din PVC cu mufa d=160*45	buc	1,0000	50,00	50,00
20	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Briga fixare cu diblu d=160	buc			38,95 11,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	26,00	11,70
	2875274204000	Briga fixare cu diblu d=160	buc	1,0000	25,00	25,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		1.4. Camine				
21	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	m3			1 081,87 360,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	26,00	252,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	26,00	108,16
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	890,00	364,94
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	60,00	7,79
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	845,00	65,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	110,00	17,60
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,65	1,32
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	140,00	264,59
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) pentru jgheaburi	m3			1 039,28 117,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	26,00	106,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,40
	2663102100001*	Beton clasa...(B15/M200) pentru jgheab	m3	1,0250	890,00	911,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,79
23	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTD-10	buc			285,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIJ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	285,00	285,00
24	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-6	buc			310,00 0,00
	2661126433101*1	Inel prefabricat pt. camine KIJ-10-6	buc	1,0000	310,00	310,00
25	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-9	buc			380,00 0,00
	26611264331	Inel prefabricat pt. camine KIJ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00

1	2	3	4	5	6	7
	011					
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTP1-10-2	buc			325,00 0,00
	26611264331014*	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc	1,0000	325,00	325,00
27	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, CTO-1	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
28	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 897,67 147,33
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	26,00	122,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	26,00	25,17
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,80	1 520,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	620,00	144,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	13,00	5,67
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	200,00	80,00
29	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Teava de protectie d=160	buc			34,88 16,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	26,00	16,90
	2522103304840*	Teava de protectie d=160mm	m	0,2000	85,00	17,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,65	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	110,00	0,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	13,00	0,01
30	AcE14A1	Capace din fonta tip T	buc			1 320,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
31	AcE13A	Scari	kg			9,00 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	9,00	9,00
32	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			229,00 99,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	26,00	99,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	25,00	130,00
33	AcE13B	Confectii metalice inglobate in beton	kg			3,00 0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	3,00	3,00
34	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			235,79 99,37
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	26,00	99,37
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	25,00	130,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,42
35	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			27,17 22,10

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	26,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,60
	266410210202	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	845,00	5,07
		1.5. Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton S=160.66m2				
36	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			12,16 4,16
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	26,00	4,16
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	50,00	8,00
37	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			66,33 41,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	26,00	41,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	280,00	5,35
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,38
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	100 m3			780,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
39	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			177,20 23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	26,00	23,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	110,00	121,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv 50% pietris din decapari	m3			218,24 25,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	26,00	25,74
	408-9080	Piatra sparta 50% decapat	m3	0,5800	0,00	0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	161,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
41	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			83,02 1,30
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	26,00	1,30
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 120,00	79,52
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	75,00	0,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	75,00	0,30
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	400,00	1,60
42	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			96,80 1,30
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	26,00	1,30
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	985,00	92,59
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	75,00	0,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	75,00	0,40
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	400,00	2,12
		1.6. Evacuarea gunoiului				
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	100 m3			780,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. III				
	29522600035 01	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
44	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,76 ----- 0,00
	34105400000 07	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	220,00	6,76

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Retea de canalizare in sectorul locativ in perimetrul strazilor Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov, or.Cricova mun Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4
REC-str-la A.Mateevici

Valoarea de deviz 149 617,29 lei

№ 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 de canalizare C1.				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	3,320	615,00 0,00	2 041,80 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	10,000	53,56 53,56	535,60 535,60
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	m3	19,000	34,58 34,58	657,02 657,02
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,200	748,80 229,30	149,76 45,86
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	0,410	395,85 0,00	162,30 0,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,410	674,63 0,00	276,60 0,00
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	70,000	6,75 0,00	472,78 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,410	129,39	53,05

1	2	3	4	5	6	7
					9,39	3,85
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	m3	78,000	8,06 8,06	628,68 628,68
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	m3	78,000	23,92 22,62	1 865,76 1 764,36
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	100 m3	2,420	327,02 0,00	791,40 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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	2,420	748,82 229,31	1 812,14 554,94
13	TsF05A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m	m2	293,000	17,32 16,12	5 074,57 4 723,16
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	m3	15,500	128,61 15,86	1 993,40 245,83
Total Lucrari de terasament						16 514,86
Inclusiv salariu						9 159,30
		1.2. Tevi				
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 d=160x4	m	155,000	97,29 7,80	15 079,95 1 209,00
16	AcA10C	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 250-315 mm Carcas de protectie d250	m	35,000	200,78 5,12	7 027,42 179,27
Total Tevi						22 107,37

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						1 388,27
		1.3. Materiale pentru coloane de cadere				
17	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 =160x4 l=1.0m-1buc	m	1,000	97,29 <hr/> 7,80	97,29 <hr/> 7,80
18	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Teu din PVC cu mufa d=160	buc	1,000	115,86 <hr/> 15,86	115,86 <hr/> 15,86
19	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Curba din PVC cu mufa 45*d=160	buc	1,000	65,86 <hr/> 15,86	65,86 <hr/> 15,86
20	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expansiune, pe zid de beton Briga fixare cu diblu d=160	buc	3,000	38,95 <hr/> 11,70	116,85 <hr/> 35,10
Total Materiale pentru coloane de cadere						395,86
Inclusiv salariu						74,62
		1.4. Camine				
21	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	m3	4,680	1 081,87 <hr/> 360,62	5 063,17 <hr/> 1 687,71
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) pentru jgheaburi	m3	0,580	1 039,28 <hr/> 117,00	602,78 <hr/> 67,86
23	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTD-10	buc	7,000	285,00 <hr/> 0,00	1 995,00 <hr/> 0,00
24	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-6	buc	9,000	310,00 <hr/> 0,00	2 790,00 <hr/> 0,00
25	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-9	buc	4,000	380,00 <hr/> 0,00	1 520,00 <hr/> 0,00
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTP1-10-2	buc	7,000	325,00 <hr/> 0,00	2 275,00 <hr/> 0,00
27	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, CTO-1	buc	16,000	75,00 <hr/> 0,00	1 200,00 <hr/> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
28	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,060	1 897,67 147,33	113,86 8,84
29	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Teava de protectie d=160	buc	13,000	34,88 16,90	453,46 219,70
30	AcE14A1	Capace din fonta tip T	buc	7,000	1 320,00 0,00	9 240,00 0,00
31	AcE13A	Scari	kg	97,000	9,00 0,00	873,00 0,00
32	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,010	229,00 99,00	2,29 0,99
33	AcE13B	Confectii metalice inglobate in beton	kg	192,800	3,00 0,00	578,40 0,00
34	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,190	235,79 99,37	44,80 18,88
35	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	31,970	27,17 22,10	868,76 706,52
Total Camine						27 620,52
Inclusiv salariu						2 710,50
		1.5. Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton S=160.66m2				
36	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	277,000	12,16 4,16	3 368,32 1 152,32
37	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	11,250	66,33 41,60	746,17 468,00
38	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in	100 m3	0,290	780,00	226,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III			0,00	
39	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	13,850	177,20 23,40	2 454,22 324,09
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv 50% pietris din decapari	m3	28,920	218,24 25,74	6 311,48 744,41
41	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	160,660	83,02 1,30	13 338,36 208,86
42	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	160,660	96,80 1,30	15 552,37 208,86
Total Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton S=160.66m2						41 997,12
Inclusiv salariu						3 106,54
1.6. Evacuarea gunoiului						
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	100 m3	0,260	780,00 0,00	202,80 0,00
44	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	48,000	6,76 0,00	324,28 0,00
Total Evacuarea gunoiului						527,08
Inclusiv salariu						0,00
Total Retele de canalizare C1.						109 162,81
Inclusiv salariu						16 439,23
Total			lei		109 162,81	
CASM			22,50 %		3 698,83	
Transportarea materialelor			3,00 %		2 423,69	
Cheltuieli de regie			5,00 %		5 764,26	
Beneficiu de deviz			3,00 %		3 631,48	
Total			100,00 +		124 681,07	
TVA			20,00 %		24 936,22	

Total deviz:

149 617,29

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5 REC-str.Bucuriei 2

Valoarea de deviz 72 904,80 lei

№ 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 № 5:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	25,282	26,00	657,33
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,123	26,00	3,20
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	145,700	26,00	3 788,20
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,220	26,00	31,72
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,850	26,00	152,10
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,900	26,00	23,40
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	74,709	26,00	1 942,43
8.	7137010011500	Electrician	h-om	2,561	26,00	66,59
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,108	26,00	28,81
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	140,437	26,00	3 651,37
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,383	26,00	87,96
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	19,161	26,00	498,18
13.	9312040019600	Sapator	h-om	6,069	26,00	157,79
Total manopera						11 089,08

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	7,803	280,00	2 184,84
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	19,310	110,00	2 124,10
3.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,442	60,00	26,52
4.	2320166200676	White spirit	kg	0,065	18,00	1,17
5.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,508	25,00	37,70
6.	2521216700500*	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D160x4	m	104,000	86,00	8 944,00
7.	2522103304840*	Teava de protectie d=160mm	m	1,800	85,00	153,00
8.	2524906711000	Teu din PVC cu mufa d=160	buc	1,000	100,00	100,00
9.	2524906711000*	Curba din PVC cu mufa d=160*45	buc	1,000	50,00	50,00
10.	26511221004022	Ciment M-400	kg	3,931	1,65	6,49
11.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3,852	1,65	6,36
12.	26611264330911	Inel de reazem KIQ-1(0,02 m3)	buc	7,000	75,00	525,00
13.	2661126433101* 1	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-6	buc	6,000	310,00	1 860,00
14.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQ-10 (0,18 m3)	buc	4,000	285,00	1 140,00
15.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	5,000	380,00	1 900,00
16.	26611264331014 *	Placi prefabricate pt. camine KIQI-10-2	buc	4,000	325,00	1 300,00
17.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIQ-15 (0,38 m3)	buc	1,000	670,00	670,00
18.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-6	buc	1,000	470,00	470,00
19.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9	buc	2,000	650,00	1 300,00
20.	26611264331523 *	Placi prefabricate pt. camine KIQI-15-2	buc	1,000	800,00	800,00
21.	2663102100001*	Beton clasa...(B15/M200) pentru jgheab	m3	0,528	890,00	469,92
22.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,294	890,00	2 041,66
23.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,404	845,00	341,38
24.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,202	845,00	170,69

25.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	176,800	3,00	530,40
26.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	113,500	9,00	1 021,50
27.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprrijinirea sapaturilor	buc	1,363	150,00	204,45
28.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,658	20,00	13,16
29.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	5,358	12,00	64,30
30.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	5,000	1 320,00	6 600,00
31.	2875274204000	Briga fixare cu diblu d=160	buc	2,000	25,00	50,00
32.	408-9080	Piatra sparta 50% decapat	m3	7,871	0,00	0,00
33.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,000	13,00	65,00
34.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,009	13,00	0,12
35.	4100126202818	Apa	m3	0,754	13,00	9,80
Total materiale de constructii						35 181,56

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	8,866	75,00	664,95
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,835	300,00	2 050,50
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,786	300,00	835,80
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,144	300,00	43,20
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,018	18,00	0,32
6.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,101	50,00	5,05
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	22,131	50,00	1 106,55
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,300	15,00	4,50
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,274	140,00	1 158,36
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,206	220,00	485,32
Total utilaje de constructii						6 354,55

Total:

Total	lei	52 625,19
CASM	22,50 %	2 495,04
Transportarea materialelor	3,00 %	1 055,45
Cheltuieli de regie	5,00 %	2 808,78
Beneficiu de deviz	3,00 %	1 769,53
Total	100,00 +	60 753,99
TVA	20,00 %	12 150,81

Total deviz:

72 904,80

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Rețea de canalizare în sectorul locativ în perimetrul strazilor
Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov,
or.Cricova mun Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 5

REC-str.Bucuriei 2

(formular desfășurat)

№ 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 de canalizare C1. 1.1. Lucrări de terasament				
1	TsC03B1	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 depozit teren cat. II	100 m3			614,94 0,00
	29522600035 01	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	614,94
2	TsA20B	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			53,56 53,56
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	26,00	53,56
3	TsA16B1	Săpătura manuală 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 latime < 1 m, adîncime < 1,5 m, teren mijlociu	m3			34,58 34,58
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	26,00	31,46
	71370100115 00	Electrician	h-om	0,1200	26,00	3,12
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ necoeziv	100 m3			749,00 229,00
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	26,00	229,00
	29522700040 21	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	520,00
5	TsC26A1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui pînă la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren cat. I sau II	100 m3			395,83 0,00
	29522600035 53	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,3200	300,00	395,83
6	TsC03F1	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 cat. II	100 m3			675,00 0,00
	29522600035 01	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
7	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanța de: 3 km	t			6,76 0,00
	34105400000 07	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	220,00	6,76
8	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			129,39 9,39
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	26,00	9,39
	29522600035 54	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
9	TsD01B	Imprăstierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de	m3			8,06

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				8,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	26,00	8,06
10	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in saptari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			23,92 22,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	26,00	22,62
	4100116202806	Apa industrială 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	100 m3			327,03 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,03
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			748,82 229,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	26,00	229,32
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
13	TsF05A	Sprinjiri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la saptari executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea saptarii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m	m2			17,32 16,12
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6200	26,00	16,12
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0028	20,00	0,06
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprinjirea sapturilor	buc	0,0058	150,00	0,87
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0228	12,00	0,27
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	m3			128,61 15,86
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	26,00	15,86
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	110,00	112,75
		1.2. Tevi				
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 d=160x4	m			97,29 7,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	26,00	7,80
	2521216700500*	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D160x4	m	1,0400	86,00	89,44
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		1.3. Materiale pentru coloane de cadere				
16	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 =160x4 l=0.5m-1buc	m			97,34 7,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	26,00	7,80
	2521216700500*	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D160x4	m	1,0400	86,00	89,44
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,10
17	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Teu din PVC cu mufa d=160	buc			115,86 15,86
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	26,00	15,86
	2524906711000	Teu din PVC cu mufa d=160	buc	1,0000	100,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
18	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Curba din PVC cu mufa 45*d=160	buc			65,86 15,86
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	26,00	15,86
	2524906711000*	Curba din PVC cu mufa d=160*45	buc	1,0000	50,00	50,00
19	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Briga fixare cu diblu d=160	buc			38,95 11,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	26,00	11,70
	2875274204000	Briga fixare cu diblu d=160	buc	1,0000	25,00	25,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		1.4. Camine				
20	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	m3			1 081,95 360,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	26,00	252,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	26,00	108,16
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	890,00	364,90
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	60,00	7,80
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	845,00	65,11
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	110,00	17,60
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,65	1,32
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	140,00	264,60
21	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) pentru jgheaburi	m3			1 047,33 117,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	26,00	106,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,33
	2663102100001*	Beton clasa...(B15/M200) pentru jgheab	m3	1,0250	890,00	919,67
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,67
22	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	m3			1 205,87 251,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	26,00	175,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	26,00	75,40
	2663102100001*	Beton clasa...(B15/M200) pentru jgheab	m3	0,28712	890,00	255,68
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	890,00	463,01
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	845,00	69,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	110,00	15,96
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,65	1,16
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	140,00	149,55
23	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, CTD-10	buc			285,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KLD-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	285,00	285,00
24	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, CTD-15	buc			670,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264331 520	Placi prefabricate pt. camine KLI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	670,00	670,00
25	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-6	buc			310,00 0,00
	26611264331 01*1	Inel prefabricat pt. camine KLI-10-6	buc	1,0000	310,00	310,00
26	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-9	buc			380,00 0,00
	26611264331 011	Inel prefabricat pt. camine KLI-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
27	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, CT15-6	buc			470,00 0,00
	26611264331 521	Inel prefabricat pt. camine KLI-15-6	buc	1,0000	470,00	470,00
28	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, CT15-9	buc			650,00 0,00
	26611264331 522	Inel prefabricat pt. camine KLI-15-9	buc	1,0000	650,00	650,00
29	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTP1-10-2	buc			325,00 0,00
	26611264331 014*	Placi prefabricate pt. camine KLIPI-10-2	buc	1,0000	325,00	325,00
30	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, CTP1-15-2	buc			800,00 0,00
	26611264331 523*	Placi prefabricate pt. camine KLIPI-15-2	buc	1,0000	800,00	800,00
31	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, CTO-1	buc			75,00 0,00
	26611264330 911	Inel de reazem KLI-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
32	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Teava de protectie d=160	buc			34,89 16,90
	71360200116 20	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	26,00	16,90
	25221033048 40*	Teava de protectie d=160mm	m	0,2000	85,00	17,00
	26511221004 40	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,65	0,71
	14211022005 25	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	110,00	0,27
	41001162028 20	Apa potabila	m3	0,0010	13,00	0,01
33	AcE14A1	Capace din fonta tip T	buc			1 320,00 0,00
	28752742000 01	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
34	AcE13A	Scari	kg			9,00 0,00
	28112363056 61	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	9,00	9,00
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	t			229,27 99,27
	71410200134 00	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	26,00	99,27
	24301161032 18	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	25,00	130,00
36	AcE13B	Confectii metalice inglobate in beton	kg			3,00 0,00
	27752763098 86	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	3,00	3,00
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	t			235,89 99,39

1	2	3	4	5	6	7
		mina				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	26,00	99,39
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	25,00	130,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,50
38	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			27,16 22,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	26,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,60
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	845,00	5,06
		1.5. Demontarea si restabilirea drumului de prundis.(S=75.4m2)				
39	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			705,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	300,00	705,00
40	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			177,20 23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	26,00	23,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	110,00	121,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv 50% pietris din decapari	m3			218,24 25,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	26,00	25,74
	408-9080	Piatra sparta 50% decapat	m3	0,5800	0,00	0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	161,01
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		1.6. Evacuarea gunoiului				
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	100 m3			780,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
43	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,75 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	220,00	6,75

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Retea de canalizare in sectorul locativ in perimetrul strazilor Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov, or.Cricova mun Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5

REC-str.Bucuriei 2

Valoarea de deviz 72 904,80 lei

№ 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 de canalizare C1.				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,690	614,94 0,00	1 654,20 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	m3	8,000	53,56 53,56	428,48 428,48
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	21,340	34,58 34,58	737,94 737,94
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,010	749,00 229,00	7,49 2,29
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	0,360	395,83 0,00	142,50 0,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,360	675,00 0,00	243,00 0,00
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	61,000	6,76 0,00	412,06 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,360	129,39	46,58

1	2	3	4	5	6	7
					9,39	3,38
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	m3	50,000	8,06 8,06	403,00 403,00
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	m3	50,000	23,92 22,62	1 196,00 1 131,00
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	100 m3	2,120	327,03 0,00	693,30 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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	2,120	748,82 229,32	1 587,50 486,15
13	TsF05A	Sprrijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m	m2	235,000	17,32 16,12	4 070,11 3 788,20
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	m3	9,950	128,61 15,86	1 279,68 157,79
Total Lucrari de terasament						12 901,84
Inclusiv salariu						7 138,23
1.2. Tevi						
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 d=160x4	m	99,500	97,29 7,80	9 680,38 776,10
Total Tevi						9 680,38
Inclusiv salariu						776,10
1.3. Materiale pentru coloane de cadere						
16	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 =160x4 l=0.5m-1buc	m	0,500	97,34 7,80	48,67 3,90

1	2	3	4	5	6	7
17	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Teu din PVC cu mufa d=160	buc	1,000	115,86 15,86	115,86 15,86
18	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Curba din PVC cu mufa 45*d=160	buc	1,000	65,86 15,86	65,86 15,86
19	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Briga fixare cu diblu d=160	buc	2,000	38,95 11,70	77,90 23,40
Total Materiale pentru coloane de cadere						308,29
Inclusiv salariu						59,02
1.4. Camine						
20	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	m3	3,400	1 081,95 360,62	3 678,64 1 226,10
21	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) pentru jgheaburi	m3	0,030	1 047,33 117,00	31,42 3,51
22	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,730	1 205,87 251,16	2 086,16 434,51
23	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTD-10	buc	4,000	285,00 0,00	1 140,00 0,00
24	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, CTD-15	buc	1,000	670,00 0,00	670,00 0,00
25	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-6	buc	6,000	310,00 0,00	1 860,00 0,00
26	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-9	buc	5,000	380,00 0,00	1 900,00 0,00
27	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, CT15-6	buc	1,000	470,00 0,00	470,00 0,00
28	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, CT15-9	buc	2,000	650,00 0,00	1 300,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
29	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTP1-10-2	buc	4,000	325,00 0,00	1 300,00 0,00
30	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, CTP1-15-2	buc	1,000	800,00 0,00	800,00 0,00
31	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, CTO-1	buc	7,000	75,00 0,00	525,00 0,00
32	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Teava de protectie d=160	buc	9,000	34,89 16,90	314,00 152,10
33	AcE14A1	Capace din fonta tip T	buc	5,000	1 320,00 0,00	6 600,00 0,00
34	AcE13A	Scari	kg	113,500	9,00 0,00	1 021,50 0,00
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	t	0,110	229,27 99,27	25,22 10,92
36	AcE13B	Confectii metalice inglobate in beton	kg	176,800	3,00 0,00	530,40 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	t	0,180	235,89 99,39	42,46 17,89
38	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	33,710	27,16 22,10	915,67 744,98
Total Camine						25 210,47
Inclusiv salariu						2 590,01
		1.5. Demontarea si restabilirea drumului de prundis.(S=75.4m2)				
39	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala,	100 m3	0,140	705,00 0,00	98,70 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		descarcare in depozit teren catg. III				
40	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	7,540	177,20 23,40	1 336,10 176,44
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv 50% pietris din decapari	m3	13,570	218,24 25,74	2 961,55 349,28
Total Demontarea si restabilirea drumului de prundis.(S=75.4m2)						4 396,35
Inclusiv salariu						525,72
1.6. Evacuarea gunoiului						
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	100 m3	0,070	780,00 0,00	54,60 0,00
43	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	10,860	6,75 0,00	73,26 0,00
Total Evacuarea gunoiului						127,86
Inclusiv salariu						0,00
Total Retele de canalizare C1.						52 625,19
Inclusiv salariu						11 089,08
Total			lei		52 625,19	
CASM			22,50 %		2 495,04	
Transportarea materialelor			3,00 %		1 055,45	
Cheltuieli de regie			5,00 %		2 808,78	
Beneficiu de deviz			3,00 %		1 769,53	
Total			100,00 +		60 753,99	
TVA			20,00 %		12 150,81	

Total deviz: 72 904,80
Inclusiv salariu 11 089,08

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6 REC-str.Doina 1-strla Chisinau

Valoarea de deviz 345 540,60 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 № 6:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	34,013	26,00	884,34
2.	7123010010200	Betonist	h-om	117,321	26,00	3 050,35
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	401,760	26,00	10 445,76
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	40,136	26,00	1 043,54
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	20,800	26,00	540,80
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	222,267	26,00	5 778,94
7.	7137010011500	Electrician	h-om	14,116	26,00	367,02
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,713	26,00	70,53
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	573,546	26,00	14 912,21
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,179	26,00	134,65
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	47,091	26,00	1 224,37
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	44,944	26,00	1 168,54
13.	9312040019600	Sapator	h-om	22,845	26,00	593,97
Total manopera						40 215,02

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	37,728	985,00	37 162,08
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	28,497	1 120,00	31 916,64
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	44,959	280,00	12 588,52
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	90,973	110,00	10 007,03
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,472	60,00	88,32
6.	2320166200676	White spirit	kg	0,173	18,00	3,11
7.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	3,692	25,00	92,30
8.	2521216700500*	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D160x4	m	389,480	86,00	33 495,28
9.	2522103304840*	Teava de protectie d=160mm	m	6,400	85,00	544,00
10.	26511221004022	Ciment M-400	kg	9,056	1,65	14,94
11.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	13,696	1,65	22,60
12.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	40,000	75,00	3 000,00
13.	2661126433101*1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	27,000	310,00	8 370,00
14.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	17,000	285,00	4 845,00
15.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	8,000	380,00	3 040,00
16.	26611264331014*	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc	17,000	325,00	5 525,00
17.	2663102100001*	Beton clasa...(B15/M200) pentru jgheab	m3	1,650	890,00	1 468,50
18.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	4,641	890,00	4 130,49
19.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,872	845,00	736,84
20.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,272	845,00	229,84
21.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	480,800	3,00	1 442,40

22.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	232,600	9,00	2 093,40
23.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	3,758	150,00	563,70
24.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	1,814	20,00	36,28
25.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	14,774	12,00	177,29
26.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	17,000	1 320,00	22 440,00
27.	408-9080	Piatra sparta 50% decapat	m3	45,350	0,00	0,00
28.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,900	13,00	245,70
29.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,032	13,00	0,42
30.	4100126202818	Apa	m3	4,609	13,00	59,91
Total materiale de construcții						184 339,59

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	52,198	75,00	3 914,87
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,537	280,00	150,36
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,732	75,00	279,90
4.	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,732	75,00	279,90
5.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	3,732	400,00	1 492,80
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	19,548	300,00	5 864,40
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,910	300,00	2 073,00
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,396	300,00	118,80
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,966	18,00	17,39
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,374	50,00	18,70
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	21,770	25,00	544,25
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	53,821	50,00	2 691,05
13.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	110,720	50,00	5 536,00
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	21,395	140,00	2 995,30
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,187	220,00	1 141,14
Total utilaje de construcții						27 117,86

Total:

Total	lei	251 672,47
CASM	22,50 %	9 048,38
Transportarea materialelor	3,00 %	5 530,19
Cheltuieli de regie	5,00 %	13 312,55
Beneficiu de deviz	3,00 %	8 386,91
Total	100,00 +	287 950,50
TVA	20,00 %	57 590,10

Total deviz:

**345 540,6
0**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Retea de canalizare in sectorul locativ in perimetrul strazilor
Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov,
or.Cricova mun Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6

REC-str.Doina 1-strla Chisinau (formular desfășurat)

№ 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 de canalizare C1. 1.1. Lucrări de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			614,98 0,00
	29522600035 01	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	614,98
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			53,56 53,56
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	26,00	53,56
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	m3			34,58 34,58
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	26,00	31,46
	71370100115 00	Electrician	h-om	0,1200	26,00	3,12
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			749,50 229,50
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	26,00	229,50
	29522700040 21	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	520,00
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			396,06 0,00
	29522600035 53	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	300,00	396,06
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			675,15 0,00
	29522600035 01	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,15
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,75 0,00
	34105400000 07	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	220,00	6,75
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			129,35 9,35
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	26,00	9,35
	29522600035 54	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3			8,06

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				8,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	26,00	8,06
10	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			23,92 22,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	26,00	22,62
	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	100 m3			327,02 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,02
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			748,82 229,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	26,00	229,32
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
13	TsF05A	Sprajiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m	m2			17,32 16,12
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6200	26,00	16,12
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0028	20,00	0,06
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprajinirea sapturilor	buc	0,0058	150,00	0,87
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0228	12,00	0,27
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	m3			128,61 15,86
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	26,00	15,86
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	110,00	112,75
		1.2. Tevi				
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 d=160x4	m			97,29 7,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	26,00	7,80
	2521216700500*	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D160x4	m	1,0400	86,00	89,44
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		1.3. Camine				
16	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 081,92 360,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	26,00	252,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	26,00	108,16
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	890,00	364,88
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	60,00	7,80
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	845,00	65,09
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	110,00	17,60

1	2	3	4	5	6	7
	26511221004 022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,65	1,32
	34105200013 73	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	140,00	264,60
17	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) pentru jgheaburi	m3			1 039,91 117,00
	71230100102 00	Betonist	h-om	4,1000	26,00	106,60
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,40
	26631021000 01*	Beton clasa...(B15/M200) pentru jgheab	m3	1,0250	890,00	912,11
	29522700031 00	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
18	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, CTD-10	buc			285,00 0,00
	26611264331 010	Placi prefabricate pt. camine KLI-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	285,00	285,00
19	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, CT10-6	buc			310,00 0,00
	26611264331 01*1	Inel prefabricat pt. camine KI-10-6	buc	1,0000	310,00	310,00
20	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, CT10-9	buc			380,00 0,00
	26611264331 011	Inel prefabricat pt. camine KI-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, CTP1-10-2	buc			325,00 0,00
	26611264331 014*	Placi prefabricate pt. camine KIPI-10-2	buc	1,0000	325,00	325,00
22	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 0.7 m, CTO-1	buc			75,00 0,00
	26611264330 911	Inel de reazem KI-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
23	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Teava de protectie d=160	buc			34,88 16,90
	71360200116 20	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	26,00	16,90
	25221033048 40*	Teava de protectie d=160mm	m	0,2000	85,00	17,00
	26511221004 40	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,65	0,71
	14211022005 25	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	110,00	0,26
	41001162028 20	Apa potabila	m3	0,0010	13,00	0,01
24	AcE14A1	Capace din fonta tip T	buc			1 320,00 0,00
	28752742000 01	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
25	AcE13A	Scari	kg			9,00 0,00
	28112363056 61	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	9,00	9,00
26	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	t			229,35 99,35
	71410200134 00	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	26,00	99,35
	24301161032 18	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	25,00	130,00
27	AcE13B	Confectii metalice inglobate in beton	kg			3,00 0,00
	27752763098	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	3,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	86					
28	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	t			235,81 99,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	26,00	99,33
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	25,00	130,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,48
29	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			27,17 22,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	26,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,60
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	845,00	5,07
		1.4. Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton S=401.36m2				
30	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			12,16 4,16
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	26,00	4,16
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	50,00	8,00
31	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			66,33 41,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	26,00	41,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	280,00	5,35
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,38
32	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	100 m3			780,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			177,20 23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	26,00	23,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	110,00	121,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv 50% pietris din decapari	m3			218,24 25,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	26,00	25,74
	408-9080	Piatra sparta 50% decapat	m3	0,5800	0,00	0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	161,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
35	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			83,02 1,30
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	26,00	1,30
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 120,00	79,52
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	75,00	0,30
	29522400040	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	75,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	03					
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	400,00	1,60
36	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			96,81 1,30
	712904001010	Asfaltator	h-om	0,0500	26,00	1,30
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	985,00	92,59
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	75,00	0,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	75,00	0,40
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	400,00	2,12
		1.5. Demontarea si restabilirea drumului de prundis.S=33,06m2				
37	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			705,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	300,00	705,00
38	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			177,20 23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	26,00	23,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	110,00	121,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv 50% pietris din decapari	m3			218,23 25,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	26,00	25,74
	408-9080	Piatra sparta 50% decapat	m3	0,5800	0,00	0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	160,99
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		1.6. Evacuarea gunoiului				
40	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	100 m3			780,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
41	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,67 0,00
	341054000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	220,00	6,67

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Retea de canalizare in sectorul locativ in perimetrul strazilor Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov, or.Cricova mun Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6
REC-str.Doina 1-strla Chisinau

Valoarea de deviz 345 540,60 lei

№ 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 de canalizare C1.				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	6,630	614,98 0,00	4 077,30 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	m3	21,000	53,56 53,56	1 124,76 1 124,76
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	m3	117,630	34,58 34,58	4 067,65 4 067,65
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,040	749,50 229,50	29,98 9,18
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	0,990	396,06 0,00	392,10 0,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,990	675,15 0,00	668,40 0,00
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	168,300	6,75 0,00	1 136,74 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,990	129,35	128,06

1	2	3	4	5	6	7
					9,35	9,26
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	m3	189,000	8,06 8,06	1 523,34 1 523,34
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	m3	189,000	23,92 22,62	4 520,88 4 275,18
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	100 m3	5,140	327,02 0,00	1 680,90 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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	5,140	748,82 229,32	3 848,96 1 178,71
13	TsF05A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m	m2	648,000	17,32 16,12	11 223,03 10 445,76
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	m3	37,450	128,61 15,86	4 816,43 593,97
Total Lucrari de terasament						39 238,53
Inclusiv salariu						23 227,81
		1.2. Tevi				
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 d=160x4	m	374,500	97,29 7,80	36 435,08 2 921,10
Total Tevi						36 435,08
Inclusiv salariu						2 921,10
		1.3. Camine				
16	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	11,320	1 081,92 360,62	12 247,31 4 082,21

1	2	3	4	5	6	7
17	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) pentru jgheaburi	m3	1,610	1 039,91 117,00	1 674,26 188,37
18	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTD-10	buc	17,000	285,00 0,00	4 845,00 0,00
19	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-6	buc	27,000	310,00 0,00	8 370,00 0,00
20	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-9	buc	8,000	380,00 0,00	3 040,00 0,00
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTP1-10-2	buc	17,000	325,00 0,00	5 525,00 0,00
22	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, CTO-1	buc	40,000	75,00 0,00	3 000,00 0,00
23	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Teava de protectie d=160	buc	32,000	34,88 16,90	1 116,29 540,80
24	AcE14A1	Capace din fonta tip T	buc	17,000	1 320,00 0,00	22 440,00 0,00
25	AcE13A	Scari	kg	232,600	9,00 0,00	2 093,40 0,00
26	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	t	0,230	229,35 99,35	52,75 22,85
27	AcE13B	Confectii metalice inglobate in beton	kg	480,800	3,00 0,00	1 442,40 0,00
28	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	t	0,480	235,81 99,33	113,19 47,68
29	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de	m2	45,350	27,17 22,10	1 232,09 1 002,25

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete plane				
Total Camine						67 191,69
Inclusiv salariu						5 884,16
		1.4. Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton S=401.36m2				
30	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	692,000	12,16 4,16	8 414,72 2 878,72
31	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	28,090	66,33 41,60	1 863,15 1 168,54
32	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	100 m3	0,720	780,00 0,00	561,60 0,00
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	40,140	177,20 23,40	7 112,83 939,28
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv 50% pietris din decapari	m3	72,240	218,24 25,74	15 765,69 1 859,47
35	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	401,360	83,02 1,30	33 321,17 521,77
36	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	401,360	96,81 1,30	38 853,69 521,77
Total Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton S=401.36m2						105 892,85
Inclusiv salariu						7 889,55
		1.5. Demontarea si restabilirea drumului de prundis.S=33.06m2				
37	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,060	705,00 0,00	42,30 0,00
38	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	5,950	177,20 23,40	1 054,34 139,23
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv 50% pietris din decapari	m3	5,950	218,23	1 298,48

1	2	3	4	5	6	7
					25,74	153,17
Total Demontarea si restabilirea drumului de prundis.S=33.06m2						2 395,12
Inclusiv salariu						292,40
1.6. Evacuarea gunoiului						
40	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	100 m3	0,660	780,00 0,00	514,80 0,00
41	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	0,660	6,67 0,00	4,40 0,00
Total Evacuarea gunoiului						519,20
Inclusiv salariu						0,00
Total Retele de canalizare C1.						251 672,47
Inclusiv salariu						40 215,02
Total			lei		251 672,47	
CASM			22,50 %		9 048,38	
Transportarea materialelor			3,00 %		5 530,19	
Cheltuieli de regie			5,00 %		13 312,55	
Beneficiu de deviz			3,00 %		8 386,91	
Total			100,00 +		287 950,50	
TVA			20,00 %		57 590,10	

Total deviz: **345 540,60**
Inclusiv salariu **40 215,02**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7 REC-str.Bucuriei 1

Valoarea de deviz 278 101,79 lei

№ 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 № 7:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	44,625	26,00	1 160,25
2.	7123010010200	Betonist	h-om	99,763	26,00	2 593,84
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	326,120	26,00	8 479,12
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	34,336	26,00	892,74
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	16,900	26,00	439,40
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	171,723	26,00	4 464,80
7.	7137010011500	Electrician	h-om	8,898	26,00	231,35
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,062	26,00	53,61
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	423,371	26,00	11 007,64
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,442	26,00	167,49
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	35,526	26,00	923,68
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	38,400	26,00	998,40
13.	9312040019600	Sapator	h-om	20,947	26,00	544,62
		Total manopera				31 956,94

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	32,276	985,00	31 791,86
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	24,379	1 120,00	27 304,48
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	35,535	280,00	9 949,80
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	74,401	110,00	8 184,11
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,110	60,00	66,60
6.	2320166200676	White spirit	kg	0,133	18,00	2,39
7.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,808	25,00	70,20
8.	2521216700500*	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D160x4	m	307,840	86,00	26 474,24
9.	2522103304840*	Teava de protectie d=160mm	m	5,200	85,00	442,00
10.	26511221004022	Ciment M-400	kg	6,832	1,65	11,27
11.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	11,128	1,65	18,36
12.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	29,000	75,00	2 175,00
13.	2661126433101*1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	24,000	310,00	7 440,00
14.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	13,000	285,00	3 705,00
15.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,000	380,00	760,00
16.	26611264331014*	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc	13,000	325,00	4 225,00
17.	2663102100001*	Beton clasa...(B15/M200) pentru jgheab	m3	1,261	890,00	1 122,29
18.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	3,501	890,00	3 115,89
19.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,658	845,00	556,01
20.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,357	845,00	301,66
21.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	374,400	3,00	1 123,20
22.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	174,300	9,00	1 568,70
23.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea	buc	3,051	150,00	457,65

		sapaturilor				
24.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	1,473	20,00	29,46
25.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	11,993	12,00	143,92
26.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	13,000	1 320,00	17 160,00
27.	408-9080	Piatra sparta 50% decapat	m3	35,844	0,00	0,00
28.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	14,900	13,00	193,70
29.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,026	13,00	0,34
30.	4100126202818	Apa	m3	3,434	13,00	44,64
		Total materiale de constructii				148 437,77

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	40,379	75,00	3 028,42
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,458	280,00	128,24
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,193	75,00	239,47
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,193	75,00	239,47
5.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	3,193	400,00	1 277,20
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	16,285	300,00	4 885,50
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,810	300,00	1 443,00
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,324	300,00	97,20
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,738	18,00	13,28
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,296	50,00	14,80
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	18,600	25,00	465,00
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	35,846	50,00	1 792,30
13.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	94,720	50,00	4 736,00
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	16,141	140,00	2 259,74
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	7,406	220,00	1 629,32
		Total utilaje de constructii				22 248,94

Total:

Total	lei	202 643,65
CASM	22,50 %	7 190,31
Transportarea materialelor	3,00 %	4 453,13
Cheltuieli de regie	5,00 %	10 714,36
Beneficiu de deviz	3,00 %	6 750,04
Total	100,00 +	231 751,49
TVA	20,00 %	46 350,30

Total deviz:

278 101,79

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Rețea de canalizare în sectorul locativ în perimetrul strazilor
Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov,
or.Cricova mun Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 7 REC-str.Bucuriei 1 (formular desfășurat)

№ 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 de canalizare C1. 1.1. Lucrări de terasament				
1	TsC03B1	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 depozit teren cat. II	100 m3			615,00 0,00
	29522600035 01	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
2	TsA20B	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			53,56 53,56
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	26,00	53,56
3	TsA16B1	Săpătura manuală 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 latime < 1 m, adîncime < 1,5 m, teren mijlociu	m3			34,58 34,58
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	26,00	31,46
	71370100115 00	Electrician	h-om	0,1200	26,00	3,12
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ necoeziv	100 m3			749,67 229,67
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	26,00	229,67
	29522700040 21	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	520,00
5	TsC26A1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui pînă la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren cat. I sau II	100 m3			395,85 0,00
	29522600035 53	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,3200	300,00	395,85
6	TsC03F1	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 cat. II	100 m3			675,00 0,00
	29522600035 01	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
7	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanța de: 3 km	t			6,75 0,00
	34105400000 07	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	220,00	6,75
8	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			129,37 9,37
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	26,00	9,37
	29522600035 54	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
9	TsD01B	Imprăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi	m3			8,06

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				8,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	26,00	8,06
10	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			23,92 22,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	26,00	22,62
	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	100 m3			327,02 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,02
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			748,82 229,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	26,00	229,32
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
13	TsF05A	Sprajiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m	m2			17,32 16,12
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6200	26,00	16,12
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0028	20,00	0,06
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprajinirea sapturilor	buc	0,0058	150,00	0,87
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0228	12,00	0,27
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	m3			128,61 15,86
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	26,00	15,86
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	110,00	112,75
		1.2. Tevi				
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 d=160x4	m			97,29 7,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	26,00	7,80
	2521216700500*	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D160x4	m	1,0400	86,00	89,44
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		1.3. Camine				
16	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 081,90 360,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	26,00	252,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	26,00	108,16
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	890,00	364,86
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	60,00	7,80
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	845,00	65,11
	14211022005	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	110,00	17,59

1	2	3	4	5	6	7
	25					
	26511221004 022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,65	1,32
	34105200013 73	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	140,00	264,61
17	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) pentru jgheaburi	m3			1 040,23 117,00
	71230100102 00	Betonist	h-om	4,1000	26,00	106,60
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,40
	26631021000 01*	Beton clasa...(B15/M200) pentru jgheab	m3	1,0250	890,00	912,43
	29522700031 00	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
18	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, CTD-10	buc			285,00 0,00
	26611264331 010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	285,00	285,00
19	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, CT10-6	buc			310,00 0,00
	26611264331 01*1	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-6	buc	1,0000	310,00	310,00
20	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, CT10-9	buc			380,00 0,00
	26611264331 011	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, CTP1-10-2	buc			325,00 0,00
	26611264331 014*	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc	1,0000	325,00	325,00
22	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 0.7 m, CTO-1	buc			75,00 0,00
	26611264330 911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
23	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Teava de protectie d=160	buc			34,88 16,90
	71360200116 20	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	26,00	16,90
	25221033048 40*	Teava de protectie d=160mm	m	0,2000	85,00	17,00
	26511221004 40	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,65	0,71
	14211022005 25	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	110,00	0,26
	41001162028 20	Apa potabila	m3	0,0010	13,00	0,01
24	AcE14A1	Capace din fonta tip T	buc			1 320,00 0,00
	28752742000 01	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
25	AcE13A	Scari	kg			9,00 0,00
	28112363056 61	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	9,00	9,00
26	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	t			229,24 99,24
	71410200134 00	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	26,00	99,24
	24301161032 18	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	25,00	130,00
27	AcE13B	Confectii metalice inglobate in beton	kg			3,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	27752763098 86	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	3,00	3,00
28	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	t			235,76 99,30
	71410200134 00	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	26,00	99,30
	24301161032 18	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	25,00	130,00
	23201662006 76	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,46
29	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			27,17 22,10
	71220500134 00	Zidar	h-om	0,7500	26,00	19,50
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,60
	26641021020 02	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	845,00	5,07
		1.4. Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton S=343.36m2				
30	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			12,16 4,16
	71230100102 00	Betonist	h-om	0,1600	26,00	4,16
	29522700042 04	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	50,00	8,00
31	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			66,32 41,60
	93100600199 30	Muncitor	h-om	1,6000	26,00	41,60
	29522200035 46	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	280,00	5,34
	29522700033 70	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,38
32	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	100 m3			780,00 0,00
	29522600035 01	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			177,20 23,40
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	26,00	23,40
	14211022005 25	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	110,00	121,00
	41001262028 18	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	25922700040 21	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv 50% pietris din decapari	m3			218,24 25,74
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	26,00	25,74
	408-9080	Piatra sparta 50% decapat	m3	0,5800	0,00	0,00
	14111222017 52	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	161,00
	25922700040 21	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
35	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			83,02 1,30
	71290400101 10	Asfaltator	h-om	0,0500	26,00	1,30
	11110001000 1311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 120,00	79,52

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	75,00	0,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	75,00	0,30
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	400,00	1,60
36	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			96,81 ----- 1,30
	712904001010	Asfaltator	h-om	0,0500	26,00	1,30
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	985,00	92,59
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	75,00	0,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	75,00	0,40
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	400,00	2,12
		1.5. Evacuarea gunoiului				
37	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	100 m3			780,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
38	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,75 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	220,00	6,75

Intocmit

)

(funcția, semnătura)

Verificat

)

(funcția, semnătura)

Retea de canalizare in sectorul locativ in perimetrul strazilor Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov, or.Cricova mun Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7

REC-str.Bucuriei 1

Valoarea de deviz 278 101,79 lei

№ 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 de canalizare C1.				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	5,560	615,00 0,00	3 419,40 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	m3	17,000	53,56 53,56	910,52 910,52
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	m3	74,150	34,58 34,58	2 564,12 2 564,12
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,030	749,67 229,67	22,49 6,89
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	0,820	395,85 0,00	324,60 0,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,820	675,00 0,00	553,50 0,00
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	139,000	6,75 0,00	938,74 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,810	129,37	104,79

1	2	3	4	5	6	7
					9,37	7,59
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	m3	149,000	8,06 8,06	1 200,94 1 200,94
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	m3	149,000	23,92 22,62	3 564,08 3 370,38
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	100 m3	3,420	327,02 0,00	1 118,40 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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	3,420	748,82 229,32	2 560,96 784,26
13	TsF05A	Srijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m	m2	526,000	17,32 16,12	9 110,15 8 479,12
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	m3	34,340	128,61 15,86	4 416,51 544,62
Total Lucrari de terasament						30 809,20
Inclusiv salariu						17 868,44
1.2. Tevi						
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 d=160x4	m	296,000	97,29 7,80	28 797,84 2 308,80
Total Tevi						28 797,84
Inclusiv salariu						2 308,80
1.3. Camine						
16	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	8,540	1 081,90 360,62	9 239,45 3 079,68

1	2	3	4	5	6	7
17	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) pentru jgheaburi	m3	1,230	1 040,23 117,00	1 279,48 143,91
18	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTD-10	buc	13,000	285,00 0,00	3 705,00 0,00
19	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-6	buc	24,000	310,00 0,00	7 440,00 0,00
20	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-9	buc	2,000	380,00 0,00	760,00 0,00
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTP1-10-2	buc	13,000	325,00 0,00	4 225,00 0,00
22	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, CTO-1	buc	29,000	75,00 0,00	2 175,00 0,00
23	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Teava de protectie d=160	buc	26,000	34,88 16,90	906,92 439,40
24	AcE14A1	Capace din fonta tip T	buc	13,000	1 320,00 0,00	17 160,00 0,00
25	AcE13A	Scari	kg	174,300	9,00 0,00	1 568,70 0,00
26	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	t	0,170	229,24 99,24	38,97 16,87
27	AcE13B	Confectii metalice inglobate in beton	kg	374,400	3,00 0,00	1 123,20 0,00
28	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	t	0,370	235,76 99,30	87,23 36,74
29	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de	m2	59,500	27,17 22,10	1 616,61 1 314,95

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete plane				
Total Camine						51 325,56
Inclusiv salariu						5 031,55
		1.4. Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton S=343.36m2				
30	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	592,000	12,16 4,16	7 198,72 2 462,72
31	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	24,000	66,32 41,60	1 591,64 998,40
32	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	100 m3	0,620	780,00 0,00	483,60 0,00
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	34,340	177,20 23,40	6 085,06 803,56
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv 50% pietris din decapari	m3	61,800	218,24 25,74	13 487,23 1 590,73
35	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	343,360	83,02 1,30	28 505,99 446,37
36	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	343,360	96,81 1,30	33 239,23 446,37
Total Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton S=343.36m2						90 591,47
Inclusiv salariu						6 748,15
		1.5. Evacuarea gunoiului				
37	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	100 m3	0,550	780,00 0,00	429,00 0,00
38	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	102,240	6,75 0,00	690,58 0,00
Total Evacuarea gunoiului						1 119,58

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						0,00
Total Retele de canalizare C1.						202 643,65
Inclusiv salariu						31 956,94
Total		lei				202 643,65
CASM		22,50 %				7 190,31
Transportarea materialelor		3,00 %				4 453,13
Cheltuieli de regie		5,00 %				10 714,36
Beneficiu de deviz		3,00 %				6 750,04
Total		100,00 +				231 751,49
TVA		20,00 %				46 350,30

Total deviz: **278 101,79**
Inclusiv salariu **31 956,94**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 8

REC-str.Doina 2

Valoarea de deviz 228 947,13 lei

№ 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 № 8:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	40,987	26,00	1 065,66
2.	7123010010200	Betonist	h-om	71,400	26,00	1 856,40
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	301,041	26,00	7 827,07
4.	71290400101110	Asfaltator	h-om	25,888	26,00	673,08
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,350	26,00	321,10
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	156,879	26,00	4 078,85
7.	7137010011500	Electrician	h-om	4,992	26,00	129,79
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,834	26,00	47,69
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	330,403	26,00	8 590,48
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,625	26,00	146,25
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	33,413	26,00	868,74
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	28,960	26,00	752,96
13.	9312040019600	Sapator	h-om	6,069	26,00	157,79
Total manopera						26 515,86

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	24,335	985,00	23 969,98
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	18,380	1 120,00	20 585,60
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	26,795	280,00	7 502,60
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	40,066	110,00	4 407,26
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,919	60,00	55,14
6.	2320166200676	White spirit	kg	0,108	18,00	1,94
7.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,496	25,00	62,40
8.	2521216700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D200x4	m	156,750	125,00	19 593,75
9.	2521216700500*	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D160x4	m	70,720	86,00	6 081,92
10.	2522103304840*	Teava de protectie d=160mm	m	3,800	85,00	323,00
11.	26511221004022	Ciment M-400	kg	6,622	1,65	10,92
12.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	8,132	1,65	13,42
13.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	26,000	75,00	1 950,00
14.	2661126433101*1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	6,000	310,00	1 860,00
15.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	9,000	285,00	2 565,00
16.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	12,000	380,00	4 560,00
17.	26611264331014*	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc	9,000	325,00	2 925,00
18.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	670,00	670,00
19.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	buc	2,000	470,00	940,00
20.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	buc	1,000	650,00	650,00
21.	26611264331523*	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-2	buc	1,000	800,00	800,00

22.	2663102100001*	Beton clasa...(B15/M200) pentru jgheab	m3	0,806	890,00	717,34
23.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	3,617	890,00	3 219,13
24.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,657	845,00	555,16
25.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,328	845,00	277,16
26.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	297,000	3,00	891,00
27.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	175,100	9,00	1 575,90
28.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprrijinirea sapaturilor	buc	2,816	150,00	422,40
29.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	1,360	20,00	27,20
30.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	11,071	12,00	132,85
31.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	10,000	1 320,00	13 200,00
32.	408-9080	Piatra sparta 50% decapat	m3	27,028	0,00	0,00
33.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,300	13,00	146,90
34.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,019	13,00	0,25
35.	4100126202818	Apa	m3	2,590	13,00	33,67
		Total materiale de construcții				120 726,89

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	30,450	75,00	2 283,75
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,346	280,00	96,88
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,408	75,00	180,60
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,408	75,00	180,60
5.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	2,408	400,00	963,20
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	15,022	300,00	4 506,60
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,867	300,00	1 760,10
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,212	300,00	63,60
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,240	18,00	4,32
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,368	50,00	18,40
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	14,028	25,00	350,70
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	49,561	50,00	2 478,05
13.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	69,760	50,00	3 488,00
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	14,836	140,00	2 077,04
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,133	220,00	1 129,26
		Total utilaje de construcții				19 581,10

Total:

Total	lei	166 823,85
CASM	22,50 %	5 966,07
Transportarea materialelor	3,00 %	3 621,81
Cheltuieli de regie	5,00 %	8 820,58
Beneficiu de deviz	3,00 %	5 556,97
Total	100,00 +	190 789,28
TVA	20,00 %	38 157,85

Total deviz:

228 947,1

3

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Retea de canalizare in sectorul locativ in perimetrul strazilor
Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov,
or.Cricova mun Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 8

REC-str.Doina 2

(formular desfășurat)

№ 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 de canalizare C1. 1.1. Lucrări de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			614,97 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	614,97
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			53,56 53,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	26,00	53,56
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	m3			34,58 34,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	26,00	31,46
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	26,00	3,12
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			749,67 229,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	26,00	229,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	520,00
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			396,23 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	300,00	396,23
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			675,28 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,28
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,75 0,00
	341054000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	220,00	6,75
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			129,38 9,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	26,00	9,38
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3			8,06

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				8,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	26,00	8,06
10	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			23,92 22,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	26,00	22,62
	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	100 m3			327,03 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,03
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			748,82 229,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	26,00	229,32
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
13	TsF05A	Sprjiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m	m2			17,32 16,12
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6200	26,00	16,12
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0028	20,00	0,06
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprjinirea sapturilor	buc	0,0058	150,00	0,87
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0228	12,00	0,27
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	m3			128,61 15,86
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	26,00	15,86
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	110,00	112,75
		1.2. Tevi				
15	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200mm (PVC SN4/SDR41 d=200x4)	m			140,87 10,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	26,00	10,14
	2521216700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D200x4	m	1,0450	125,00	130,63
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	50,00	0,10
16	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 d=160x4	m			97,29 7,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	26,00	7,80
	2521216700500*	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D160x4	m	1,0400	86,00	89,44
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		1.3. Camine				
17	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	m3			1 081,89 360,62
	71360500120	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	26,00	252,46

1	2	3	4	5	6	7
	00					
	93100600199 22	Muncitor deservire	h-om	4,1600	26,00	108,16
	26631021009 57	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	890,00	364,94
	20101029155 72	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	60,00	7,80
	26641021011 96	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	845,00	65,02
	14211022005 25	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	110,00	17,60
	26511221004 022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,65	1,32
	34105200013 73	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	140,00	264,59
18	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) pentru jgheaburi	m3			<u>1 040,05</u> 117,00
	71230100102 00	Betonist	h-om	4,1000	26,00	106,60
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,40
	26631021000 01*	Beton clasa...(B15/M200) pentru jgheab	m3	1,0250	890,00	912,25
	29522700031 00	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
19	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			<u>1 205,43</u> 251,16
	71360500120 00	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	26,00	175,76
	93100600199 22	Muncitor deservire	h-om	2,9000	26,00	75,40
	26631021000 01*	Beton clasa...(B15/M200) pentru jgheab	m3	0,28712	890,00	255,39
	26631021009 57	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	890,00	463,06
	26641021011 96	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	845,00	69,19
	14211022005 25	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	110,00	15,94
	26511221004 022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,65	1,15
	34105200013 73	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	140,00	149,54
20	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTD-10	buc			<u>285,00</u> 0,00
	26611264331 010	Placi prefabricate pt. camine KLI-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	285,00	285,00
21	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, CTD-15	buc			<u>670,00</u> 0,00
	26611264331 520	Placi prefabricate pt. camine KLI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	670,00	670,00
22	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-6	buc			<u>310,00</u> 0,00
	26611264331 01*1	Inel prefabricat pt. camine KLI-10-6	buc	1,0000	310,00	310,00
23	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-9	buc			<u>380,00</u> 0,00
	26611264331 011	Inel prefabricat pt. camine KLI-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
24	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, CT15-6	buc			<u>470,00</u> 0,00
	26611264331 521	Inel prefabricat pt. camine KLI-15-6	buc	1,0000	470,00	470,00
25	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, CT15-9	buc			<u>650,00</u> 0,00
	26611264331	Inel prefabricat pt. camine KLI-15-9	buc	1,0000	650,00	650,00

1	2	3	4	5	6	7
	522					
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTP1-10-2	buc			325,00 0,00
	26611264331014*	Placi prefabricate pt. camine KИП11-10-2	buc	1,0000	325,00	325,00
27	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, CTP1-15-2	buc			800,00 0,00
	26611264331523*	Placi prefabricate pt. camine KИП11-15-2	buc	1,0000	800,00	800,00
28	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, CTO-1	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
29	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Teava de protectie d=160	buc			34,89 16,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	26,00	16,90
	2522103304840*	Teava de protectie d=160mm	m	0,2000	85,00	17,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,65	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	110,00	0,27
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	13,00	0,01
30	AcE14A1	Capace din fonta tip T	buc			1 320,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
31	AcE13A	Scari	kg			9,00 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	9,00	9,00
32	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			229,39 99,39
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	26,00	99,39
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	25,00	130,00
33	AcE13B	Confectii metalice inglobate in beton	kg			3,00 0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	3,00	3,00
34	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			235,80 99,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	26,00	99,33
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	25,00	130,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,47
35	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			27,17 22,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	26,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,60
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	845,00	5,07
		1.4. Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton S=258.88				

1	2	3	4	5	6	7
36	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			12,16 4,16
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	26,00	4,16
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	50,00	8,00
37	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			66,33 41,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	26,00	41,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	280,00	5,35
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,38
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	100 m3			780,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
39	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			177,20 23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	26,00	23,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	110,00	121,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv 50% pietris din decapari	m3			218,24 25,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	26,00	25,74
	408-9080	Piatra sparta 50% decapat	m3	0,5800	0,00	0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	161,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
41	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			83,02 1,30
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	26,00	1,30
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 120,00	79,52
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	75,00	0,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	75,00	0,30
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	400,00	1,60
42	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			96,81 1,30
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	26,00	1,30
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	985,00	92,59
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	75,00	0,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	75,00	0,40
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	400,00	2,12
		1.5. Evacuarea gunoiului				
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	100 m3			780,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
44	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	34105400000 07	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	220,00	6,75

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Retea de canalizare in sectorul locativ in perimetrul strazilor Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov, or.Cricova mun Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 8

REC-str.Doina 2

Valoarea de deviz 228 947,13 lei

№ 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 de canalizare C1.				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	5,630	614,97 0,00	3 462,30 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	m3	17,000	53,56 53,56	910,52 910,52
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	m3	41,600	34,58 34,58	1 438,53 1 438,53
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,030	749,67 229,67	22,49 6,89
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	0,530	396,23 0,00	210,00 0,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,530	675,28 0,00	357,90 0,00
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	90,100	6,75 0,00	608,52 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,530	129,38	68,57

1	2	3	4	5	6	7
					9,38	4,97
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	m3	113,000	8,06 8,06	910,78 910,78
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	m3	113,000	23,92 22,62	2 702,96 2 556,06
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	100 m3	4,740	327,03 0,00	1 550,10 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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	4,740	748,82 229,32	3 549,43 1 086,98
13	TsF05A	Srijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m	m2	485,550	17,32 16,12	8 409,52 7 827,07
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	m3	9,950	128,61 15,86	1 279,68 157,79
Total Lucrari de terasament						25 481,30
Inclusiv salariu						14 899,59
1.2. Tevi						
15	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200mm (PVC SN4/SDR41 d=200x4)	m	150,000	140,87 10,14	21 129,75 1 521,00
16	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 d=160x4	m	68,000	97,29 7,80	6 615,72 530,40
Total Tevi						27 745,47
Inclusiv salariu						2 051,40
1.3. Camine						

1	2	3	4	5	6	7
17	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	m3	7,070	1 081,89 360,62	7 648,94 2 549,59
18	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) pentru jgheaburi	m3	0,400	1 040,05 117,00	416,02 46,80
19	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,380	1 205,43 251,16	1 663,49 346,60
20	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTD-10	buc	9,000	285,00 0,00	2 565,00 0,00
21	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, CTD-15	buc	1,000	670,00 0,00	670,00 0,00
22	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-6	buc	6,000	310,00 0,00	1 860,00 0,00
23	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-9	buc	12,000	380,00 0,00	4 560,00 0,00
24	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, CT15-6	buc	2,000	470,00 0,00	940,00 0,00
25	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, CT15-9	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTP1-10-2	buc	9,000	325,00 0,00	2 925,00 0,00
27	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, CTP1-15-2	buc	1,000	800,00 0,00	800,00 0,00
28	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, CTO-1	buc	26,000	75,00 0,00	1 950,00 0,00
29	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Teava de protectie d=160	buc	19,000	34,89 16,90	662,83 321,10
30	AcE14A1	Capace din fonta tip T	buc	10,000	1 320,00 0,00	13 200,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
31	AcE13A	Scari	kg	175,100	9,00 0,00	1 575,90 0,00
32	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,180	229,39 99,39	41,29 17,89
33	AcE13B	Confectii metalice inglobate in beton	kg	297,000	3,00 0,00	891,00 0,00
34	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,300	235,80 99,33	70,74 29,80
35	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	54,650	27,17 22,10	1 484,91 1 207,75
Total Camine						44 575,12
Inclusiv salariu						4 519,53
		1.4. Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton S=258.88				
36	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	436,000	12,16 4,16	5 301,76 1 813,76
37	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	18,100	66,33 41,60	1 200,54 752,96
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	100 m3	0,470	780,00 0,00	366,60 0,00
39	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	25,900	177,20 23,40	4 589,48 606,06
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv 50% pietris din decapari	m3	46,600	218,24 25,74	10 169,98 1 199,48
41	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	258,880	83,02 1,30	21 491,94 336,54

1	2	3	4	5	6	7
42	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	258,880	96,81 1,30	25 061,12 336,54
Total Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton S=258.88						68 181,42
Inclusiv salariu						5 045,34
1.5. Evacuarea gunoiului						
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	100 m3	0,410	780,00 0,00	319,80 0,00
44	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	77,100	6,75 0,00	520,74 0,00
Total Evacuarea gunoiului						840,54
Inclusiv salariu						0,00
Total Retele de canalizare C1.						166 823,85
Inclusiv salariu						26 515,86
Total			lei		166 823,85	
CASM			22,50 %		5 966,07	
Transportarea materialelor			3,00 %		3 621,81	
Cheltuieli de regie			5,00 %		8 820,58	
Beneficiu de deviz			3,00 %		5 556,97	
Total			100,00 +		190 789,28	
TVA			20,00 %		38 157,85	

Total deviz: **228 947,13**
Inclusiv salariu **26 515,86**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 9

REC-str.V.Alecsandri

Valoarea de deviz 450 112,35 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 № 9:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	86,250	26,00	2 242,50
2.	7123010010200	Betonist	h-om	137,957	26,00	3 586,88
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	565,130	26,00	14 693,38
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1,330	26,00	34,58
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	48,531	26,00	1 261,81
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,540	26,00	222,04
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	26,000	26,00	676,00
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,000	26,00	234,00
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	299,241	26,00	7 780,26
10.	7137010011500	Electrician	h-om	9,960	26,00	258,96
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,552	26,00	92,35
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	661,058	26,00	17 187,51
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,128	26,00	315,33
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	65,801	26,00	1 710,83
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	53,392	26,00	1 388,19
16.	9312040019600	Sapator	h-om	27,236	26,00	708,14
Total manopera						52 392,76

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	44,815	985,00	44 142,77
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	34,524	1 120,00	38 666,88
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,206	280,00	337,68
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	56,073	280,00	15 700,44
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	107,145	110,00	11 785,95
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,726	60,00	103,56
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,220	18,00	3,96
8.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,836	25,00	120,90
9.	252121670050*0	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D200x4,9	m	2,508	125,00	313,50
10.	2521216700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D200x4	m	112,860	125,00	14 107,50
11.	2521216700500*	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D160x4	m	355,784	86,00	30 597,42
12.	2522103304840*	Teava de protectie d=160mm	m	6,600	85,00	561,00
13.	2522103304840*	Teava de protectie d=200mm	m	1,400	125,00	175,00
14.	252490671100*0	Teu din PVC cu mufa d=200	buc	3,000	200,00	600,00
15.	2524906711000	Teu din PVC cu mufa d=160	buc	4,000	100,00	400,00
16.	2524906711000*	Curba din PVC cu mufa d=160*45	buc	4,000	50,00	200,00

17.	2524906711000*	Curba din PVC cu mufa d=200*45	buc	3,000	100,00	300,00
18.	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,172	1,65	21,73
19.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	17,120	1,65	28,24
20.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	48,000	75,00	3 600,00
21.	2661126433101* 1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	25,000	310,00	7 750,00
22.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	18,000	285,00	5 130,00
23.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	14,000	380,00	5 320,00
24.	26611264331014*	Placi prefabricate pt. camine KIII1-10-2	buc	18,000	325,00	5 850,00
25.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	2,000	670,00	1 340,00
26.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	buc	1,000	470,00	470,00
27.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	buc	5,000	650,00	3 250,00
28.	26611264331523*	Placi prefabricate pt. camine KIII1-15-2	buc	2,000	800,00	1 600,00
29.	2663102100001*	Beton clasa...(B15/M200) pentru jgheab	m3	2,654	890,00	2 362,06
30.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	7,338	890,00	6 530,82
31.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,321	845,00	1 116,24
32.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,690	845,00	583,05
33.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	612,200	3,00	1 836,60
34.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	323,000	9,00	2 907,00
35.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	5,287	150,00	793,05
36.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	2,552	20,00	51,04
37.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	20,782	12,00	249,38
38.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	20,000	1 320,00	26 400,00
39.	2875274204000	Briga fixare cu diblu d=160	buc	11,000	25,00	275,00
40.	2875274204000*	Briga fixare cu diblu d=200	buc	9,000	50,00	450,00
41.	408-9080	Piatra sparta 50% decapat	m3	56,562	0,00	0,00
42.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	22,500	13,00	292,50
43.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,040	13,00	0,52
44.	4100126202818	Apa	m3	5,330	13,00	69,29
		Total materiale de construcții				236 393,08

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	63,344	75,00	4 750,80
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,637	280,00	178,36
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	4,434	75,00	332,56
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,682	75,00	351,17
5.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	4,434	400,00	1 773,60
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	31,355	300,00	9 406,50
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	11,574	300,00	3 472,20
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,604	300,00	181,20
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,942	18,00	16,96
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,564	50,00	28,20
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	25,862	25,00	646,55
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	91,848	50,00	4 592,40
13.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	131,520	50,00	6 576,00
14.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,000	15,00	45,00
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	28,987	140,00	4 058,18
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	12,507	220,00	2 751,54
		Total utilaje de construcții				39 161,22

Total:

Total	lei	327 947,06
CASM	22,50 %	11 788,37

Transportarea materialelor	3,00 %	7 091,79
Cheltuieli de regie	5,00 %	17 341,36
Beneficiu de deviz	3,00 %	10 925,05
Total	100,00 +	375 093,63
TVA	20,00 %	75 018,72

Total deviz:

**450 112,3
5**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Retea de canalizare in sectorul locativ in perimetrul strazilor
Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov,
or.Cricova mun Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 9

REC-str.V.Aleksandri

(formular desfășurat)

№ 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 de canalizare C1.				
		1.1. Lucrări de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			614,99 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	614,99
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			53,56 53,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	26,00	53,56
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	m3			34,58 34,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	26,00	31,46
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	26,00	3,12
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			749,40 229,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	26,00	229,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	520,00
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			395,96 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	300,00	395,96
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			674,90 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	674,90
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,75 0,00
	341054000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	220,00	6,75
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			129,36 9,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	26,00	9,36
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de	m3			8,06

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				8,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	26,00	8,06
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	m3			23,92 ----- 22,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	26,00	22,62
	4100116202806	Apa industrială 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	100 m3			327,00 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			748,82 ----- 229,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	26,00	229,32
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
13	TsF05A	Sprinjiri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m	m2			17,32 ----- 16,12
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6200	26,00	16,12
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0028	20,00	0,06
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprinjirea sapaturilor	buc	0,0058	150,00	0,87
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0228	12,00	0,27
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	m3			128,61 ----- 15,86
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	26,00	15,86
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	110,00	112,75
		1.2. Tevi				
15	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200mm (PVC SN4/SDR41 d=200x4)	m			140,87 ----- 10,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	26,00	10,14
	2521216700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D200x4	m	1,0450	125,00	130,63
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	50,00	0,10
16	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 d=160x4	m			97,29 ----- 7,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	26,00	7,80
	2521216700500*	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D160x4	m	1,0400	86,00	89,44
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		1.3. Materiale pentru coloane de cadere				
17	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 =160x4 l=1m-1buc	m			97,29 ----- 7,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	26,00	7,80
	25212167005	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41	m	1,0400	86,00	89,44

1	2	3	4	5	6	7
	00*	D160x4				
	29522700033 06	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
18	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 d=160x4 l=0.6m-1buc	m			<u>97,32</u> 7,80
	71360500120 00	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	26,00	7,80
	25212167005 00*	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D160x4	m	1,0400	86,00	89,43
	29522700033 06	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,08
19	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200mm SN4/SDR41 d=200x4.9 l=1m	m			<u>140,86</u> 10,14
	71360500120 00	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	26,00	10,14
	25212167005 0*0	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D200x4,9	m	1,0450	125,00	130,62
	29522700033 06	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	50,00	0,10
20	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200mm SN4/SDR41 d=200x4.9 l=0.6m	m			<u>140,85</u> 10,13
	71360500120 00	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	26,00	10,13
	25212167005 0*0	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D200x4,9	m	1,0450	125,00	130,63
	29522700033 06	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	50,00	0,08
21	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200mm SN4/SDR41 d=200x4.9 l=0.8m	m			<u>140,89</u> 10,14
	71360500120 00	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	26,00	10,14
	25212167005 0*0	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D200x4,9	m	1,0450	125,00	130,63
	29522700033 06	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	50,00	0,13
22	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Teu din PVC cu mufa d=160	buc			<u>115,86</u> 15,86
	71290900106 00	Drenor-canalist	h-om	0,6100	26,00	15,86
	25249067110 00	Teu din PVC cu mufa d=160	buc	1,0000	100,00	100,00
23	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Curba din PVC cu mufa 45*d=160	buc			<u>65,86</u> 15,86
	71290900106 00	Drenor-canalist	h-om	0,6100	26,00	15,86
	25249067110 00*	Curba din PVC cu mufa d=160*45	buc	1,0000	50,00	50,00
24	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Briga fixare cu diblu d=160	buc			<u>38,95</u> 11,70
	71360400117 49	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	26,00	11,70
	28752742040 00	Briga fixare cu diblu d=160	buc	1,0000	25,00	25,00
	29522700076 09	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
25	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Teu din PVC cu mufa d=200	buc			<u>215,86</u> 15,86
	71290900106 00	Drenor-canalist	h-om	0,6100	26,00	15,86
	25249067110 0*0	Teu din PVC cu mufa d=200	buc	1,0000	200,00	200,00
26	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Curba din PVC cu mufa d=200*45	buc			<u>115,86</u> 15,86

1	2	3	4	5	6	7
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	26,00	15,86
	2524906711000**	Curba din PVC cu mufa d=200*45	buc	1,0000	100,00	100,00
27	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Briga de fixare cu diblu d=200	buc			63,95 11,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	26,00	11,70
	2875274204000*	Briga fixare cu diblu d=200	buc	1,0000	50,00	50,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		1.4. Camine				
28	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	m3			1 081,94 360,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	26,00	252,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	26,00	108,16
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	890,00	364,91
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	60,00	7,80
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	845,00	65,09
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	110,00	17,60
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,65	1,32
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	140,00	264,60
29	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) pentru jgheaburi	m3			1 039,91 117,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	26,00	106,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,40
	2663102100001*	Beton clasa...(B15/M200) pentru jgheab	m3	1,0250	890,00	912,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
30	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 205,34 251,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	26,00	175,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	26,00	75,40
	2663102100001*	Beton clasa...(B15/M200) pentru jgheab	m3	0,28712	890,00	255,51
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	890,00	462,85
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	845,00	69,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	110,00	15,96
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,65	1,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	140,00	149,54
31	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTD-10	buc			285,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KLIJ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	285,00	285,00
32	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, CTD-15	buc			670,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KLIJ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	670,00	670,00
33	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor	buc			310,00

1	2	3	4	5	6	7
		de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-6				0,00
	2661126433101*1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	1,0000	310,00	310,00
34	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-9	buc			380,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
35	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, CT15-6	buc			470,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	buc	1,0000	470,00	470,00
36	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, CT15-9	buc			650,00 0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	buc	1,0000	650,00	650,00
37	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTP1-10-2	buc			325,00 0,00
	26611264331014*	Placi prefabricate pt. camine KIII-10-2	buc	1,0000	325,00	325,00
38	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, CTP1-15-2	buc			800,00 0,00
	26611264331523*	Placi prefabricate pt. camine KIII-15-2	buc	1,0000	800,00	800,00
39	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, CTO-1	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
40	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Teava de protectie d=160	buc			34,88 16,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	26,00	16,90
	2522103304840*	Teava de protectie d=160mm	m	0,2000	85,00	17,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,65	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	110,00	0,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	13,00	0,01
41	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Teava de protectie d=200	buc			42,89 16,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	26,00	16,90
	2522103304840**	Teava de protectie d=200mm	m	0,2000	125,00	25,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,65	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	110,00	0,27
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	13,00	0,01
42	AcE14A1	Capace din fonta tip T	buc			1 320,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
43	AcE13A	Scari	kg			9,00 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	9,00	9,00
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	t			229,28 99,28
	71410200134	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	26,00	99,28

1	2	3	4	5	6	7
	00					
	24301161032 18	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	25,00	130,00
45	AcE13B	Confectii metalice inglobate in beton	kg			3,00 ----- 0,00
	27752763098 86	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	3,00	3,00
46	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	t			235,80 ----- 99,31
	71410200134 00	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	26,00	99,31
	24301161032 18	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	25,00	130,00
	23201662006 76	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,49
47	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			27,17 ----- 22,10
	71220500134 00	Zidar	h-om	0,7500	26,00	19,50
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,60
	26641021020 02	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	845,00	5,07
48	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			404,88 ----- 36,40
	71290200128 00	Pavator	h-om	1,4000	26,00	36,40
	14111222016 72	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	280,00	355,45
	29522400040 10	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	75,00	13,03
49	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			82,46 ----- 2,34
	71290400101 10	Asfaltator	h-om	0,0900	26,00	2,34
	11110001000 1311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 120,00	79,46
	29522400040 10	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	75,00	0,66
		1.5. Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton S=476.76m2				
50	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			12,16 ----- 4,16
	71230100102 00	Betonist	h-om	0,1600	26,00	4,16
	29522700042 04	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	50,00	8,00
51	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			66,32 ----- 41,60
	93100600199 30	Muncitor	h-om	1,6000	26,00	41,60
	29522200035 46	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	280,00	5,34
	29522700033 70	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,38
52	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			780,00 ----- 0,00
	29522600035 01	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
53	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			177,20 ----- 23,40
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	26,00	23,40
	14211022005	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	110,00	121,00

1	2	3	4	5	6	7
	25					
	41001262028 18	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	25922700040 21	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
54	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv 50% pietris din decapari	m3			218,24 ----- 25,74
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	26,00	25,74
	408-9080	Piatra sparta 50% decapat	m3	0,5800	0,00	0,00
	14111222017 52	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	161,00
	25922700040 21	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
55	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			83,02 ----- 1,30
	71290400101 10	Asfaltator	h-om	0,0500	26,00	1,30
	11110001000 1311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 120,00	79,52
	29522400040 10	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	75,00	0,30
	29522400040 03	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	75,00	0,30
	29522400051 00	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	400,00	1,60
56	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			96,80 ----- 1,30
	71290400101 10	Asfaltator	h-om	0,0500	26,00	1,30
	11110001000 1310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	985,00	92,59
	29522400040 10	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	75,00	0,40
	29522400040 03	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	75,00	0,40
	29522400051 00	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	400,00	2,12
		1.6. Demontarea si restabilirea drumului de prundis.D=64.96m2				
57	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			705,00 ----- 0,00
	29522600035 01	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	300,00	705,00
58	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			177,20 ----- 23,40
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	26,00	23,40
	14211022005 25	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	110,00	121,00
	41001262028 18	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	25922700040 21	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
59	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv 50% pietris din decapari	m3			218,23 ----- 25,74
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	26,00	25,74
	408-9080	Piatra sparta 50% decapat	m3	0,5800	0,00	0,00
	14111222017 52	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	160,99
	25922700040 21	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		1.7. Evacuarea gunoiului				
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	100 m3			780,00 ----- 0,00
	29522600035 01	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
61	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,75 ----- 0,00
	34105400000	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	220,00	6,75

1	2	3	4	5	6	7
	07					

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Retea de canalizare in sectorul locativ in perimetrul strazilor Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov, or.Cricova mun Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 9
REC-str.V.Alecsandri

Valoarea de deviz 450 112,35 lei

№ 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 de canalizare C1.				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	11,370	614,99 0,00	6 992,40 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3	35,000	53,56 53,56	1 874,60 1 874,60
3	TsA16B1	Sapatura manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de până la 4 m adâncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri latime < 1 m, adâncime < 1,5 m, teren mijlociu	m3	83,000	34,58 34,58	2 870,14 2 870,14
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv	100 m3	0,050	749,40 229,40	37,47 11,47
5	TsC26A1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui până la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	1,510	395,96 0,00	597,90 0,00
6	TsC03F1	Sapatura 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. II	100 m3	1,510	674,90 0,00	1 019,10 0,00
7	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km	t	257,000	6,75 0,00	1 735,80 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descărcarea pământului în	100 m3	1,510	129,36	195,34

1	2	3	4	5	6	7
		depozit, teren categoria II			9,36	14,14
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	m3	225,000	8,06 8,06	1 813,50 1 813,50
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	m3	225,000	23,92 22,62	5 382,00 5 089,50
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	100 m3	8,790	327,00 0,00	2 874,30 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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	8,790	748,82 229,32	6 582,13 2 015,73
13	TsF05A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m	m2	911,500	17,32 16,12	15 786,85 14 693,38
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	m3	44,650	128,61 15,86	5 742,40 708,14
Total Lucrari de terasament						53 503,93
Inclusiv salariu						29 090,60
1.2. Tevi						
15	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200mm (PVC SN4/SDR41 d=200x4)	m	108,000	140,87 10,14	15 213,42 1 095,12
16	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 d=160x4	m	338,500	97,29 7,80	32 932,69 2 640,30
Total Tevi						48 146,11
Inclusiv salariu						3 735,42

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Materiale pentru coloane de cadere				
17	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 =160x4 l=1m-1buc	m	3,000	97,29 7,80	291,87 23,40
18	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 d=160x4 l=0.6m-1buc	m	0,600	97,32 7,80	58,39 4,68
19	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200mm SN4/SDR41 d=200x4.9 l=1m	m	1,000	140,86 10,14	140,86 10,14
20	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200mm SN4/SDR41 d=200x4.9 l=0.6m	m	0,600	140,85 10,13	84,51 6,08
21	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200mm SN4/SDR41 d=200x4.9 l=0.8m	m	0,800	140,89 10,14	112,71 8,11
22	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Teu din PVC cu mufa d=160	buc	4,000	115,86 15,86	463,44 63,44
23	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Curba din PVC cu mufa 45*d=160	buc	4,000	65,86 15,86	263,44 63,44
24	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Briga fixare cu diblu d=160	buc	11,000	38,95 11,70	428,45 128,70
25	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Teu din PVC cu mufa d=200	buc	3,000	215,86 15,86	647,58 47,58
26	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Curba din PVC cu mufa d=200*45	buc	3,000	115,86 15,86	347,58 47,58
27	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Briga de fixare cu diblu d=200	buc	9,000	63,95 11,70	575,55 105,30

1	2	3	4	5	6	7	
Total Materiale pentru coloane de cadere						3 414,38	
Inclusiv salariu						508,45	
		1.4. Camine					
28	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	m3	13,280	1 081,94 360,62	14 368,22 4 789,04	
29	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) pentru jgheaburi	m3	1,570	1 039,91 117,00	1 632,66 183,69	
30	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	3,640	1 205,34 251,16	4 387,45 914,22	
31	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTD-10	buc	18,000	285,00 0,00	5 130,00 0,00	
32	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, CTD-15	buc	2,000	670,00 0,00	1 340,00 0,00	
33	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-6	buc	25,000	310,00 0,00	7 750,00 0,00	
34	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-9	buc	14,000	380,00 0,00	5 320,00 0,00	
35	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, CT15-6	buc	1,000	470,00 0,00	470,00 0,00	
36	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, CT15-9	buc	5,000	650,00 0,00	3 250,00 0,00	
37	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTP1-10-2	buc	18,000	325,00 0,00	5 850,00 0,00	
38	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, CTP1-15-2	buc	2,000	800,00 0,00	1 600,00 0,00	
39	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, CTO-1	buc	48,000	75,00 0,00	3 600,00 0,00	

1	2	3	4	5	6	7
40	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Teava de protectie d=160	buc	33,000	34,88 16,90	1 151,12 557,70
41	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Teava de protectie d=200	buc	7,000	42,89 16,90	300,20 118,30
42	AcE14A1	Capace din fonta tip T	buc	20,000	1 320,00 0,00	26 400,00 0,00
43	AcE13A	Scari	kg	323,000	9,00 0,00	2 907,00 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	t	0,320	229,28 99,28	73,37 31,77
45	AcE13B	Confectii metalice inglobate in beton	kg	612,200	3,00 0,00	1 836,60 0,00
46	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	t	0,610	235,80 99,31	143,84 60,58
47	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	115,000	27,17 22,10	3 124,55 2 541,50
48	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	0,950	404,88 36,40	384,64 34,58
49	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	9,500	82,46 2,34	783,34 22,23
Total Camine						91 802,99
Inclusiv salariu						9 253,61
		1.5. Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton				
		S=476.76m2				

1	2	3	4	5	6	7
50	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	822,000	12,16 4,16	9 995,52 3 419,52
51	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	33,370	66,32 41,60	2 213,10 1 388,19
52	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,860	780,00 0,00	670,80 0,00
53	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	47,700	177,20 23,40	8 452,44 1 116,18
54	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv 50% pietris din decapari	m3	85,820	218,24 25,74	18 729,19 2 209,01
55	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	476,760	83,02 1,30	39 580,65 619,79
56	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	476,760	96,80 1,30	46 152,42 619,79
Total Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton S=476.76m2						125 794,12
Inclusiv salariu						9 372,48
		1.6. Demontarea si restabilirea drumului de prundis.D=64.96m2				
57	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,120	705,00 0,00	84,60 0,00
58	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	5,600	177,20 23,40	992,32 131,04
59	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv 50% pietris din decapari	m3	11,700	218,23 25,74	2 553,27 301,16
Total Demontarea si restabilirea drumului de prundis.D=64.96m2						3 630,19
Inclusiv salariu						432,20
		1.7. Evacuarea gunoiului				

1	2	3	4	5	6	7
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	100 m3	0,820	780,00 0,00	639,60 0,00
61	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	150,400	6,75 0,00	1 015,74 0,00
Total Evacuarea gunoiului						1 655,34
Inclusiv salariu						0,00
Total Retele de canalizare C1.						327 947,06
Inclusiv salariu						52 392,76
Total			lei		327 947,06	
CASM			22,50 %		11 788,37	
Transportarea materialelor			3,00 %		7 091,79	
Cheltuieli de regie			5,00 %		17 341,36	
Beneficiu de deviz			3,00 %		10 925,05	
Total			100,00 +		375 093,63	
TVA			20,00 %		75 018,72	

Total deviz: 450 112,35
Inclusiv salariu 52 392,76

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 10

REC-str.I.Ciorescu

Valoarea de deviz 368 311,79 lei

№ 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 № 10:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	68,868	26,00	1 790,57
2.	7123010010200	Betonist	h-om	123,702	26,00	3 216,25
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	337,280	26,00	8 769,28
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	43,326	26,00	1 126,48
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,220	26,00	31,72
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	26,000	26,00	676,00
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,350	26,00	35,10
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	257,223	26,00	6 687,80
9.	7137010011500	Electrician	h-om	3,610	26,00	93,86
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,017	26,00	78,44
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	466,068	26,00	12 117,77
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,440	26,00	245,44
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	62,067	26,00	1 613,74
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	48,758	26,00	1 267,71
15.	9312040019600	Sapator	h-om	22,784	26,00	592,38
		Total manopera				38 342,54

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	40,726	985,00	40 115,11
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	30,761	1 120,00	34 452,32
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	44,850	280,00	12 558,00
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	81,797	110,00	8 997,67
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,940	60,00	116,40
6.	2320166200676	White spirit	kg	0,205	18,00	3,69
7.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,108	25,00	102,70
8.	2521216700500*	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D160x4	m	389,480	86,00	33 495,28
9.	2522103304840*	Teava de protectie d=160mm	m	8,000	85,00	680,00
10.	2524906711000	Teu din PVC cu mufa d=160	buc	1,000	100,00	100,00
11.	2524906711000*	Curba din PVC cu mufa d=160*45	buc	1,000	50,00	50,00
12.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,058	620,00	35,96
13.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	96,000	3,80	364,80
14.	26511221004022	Ciment M-400	kg	11,936	1,65	19,69
15.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	17,120	1,65	28,25
16.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	50,000	75,00	3 750,00
17.	2661126433101*1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	19,000	310,00	5 890,00
18.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	20,000	285,00	5 700,00
19.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	22,000	380,00	8 360,00
20.	26611264331014*	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc	20,000	325,00	6 500,00
21.	2663102100001*	Beton clasa...(B15/M200) pentru jgheab	m3	1,045	890,00	930,05

22.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	6,117	890,00	5 444,13
23.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,149	845,00	970,90
24.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,542	845,00	457,99
25.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	567,200	3,00	1 701,60
26.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	220,160	9,00	1 981,44
27.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprrijinirea sapaturilor	buc	3,155	150,00	473,25
28.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	1,523	20,00	30,46
29.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	12,403	12,00	148,84
30.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	20,000	1 320,00	26 400,00
31.	2875274204000	Briga fixare cu diblu d=160	buc	3,000	25,00	75,00
32.	408-9080	Piatra sparta 50% decapat	m3	45,240	0,00	0,00
33.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,800	13,00	244,40
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,106	13,00	1,38
35.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,040	13,00	0,52
36.	4100126202818	Apa	m3	3,730	13,00	48,49
		Total materiale de constructii				200 228,32

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	48,426	75,00	3 631,95
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,096	200,00	19,20
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,579	280,00	162,12
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	4,029	75,00	302,17
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,029	75,00	302,17
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	4,029	400,00	1 611,60
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	22,378	300,00	6 713,40
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,295	300,00	2 188,50
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,460	300,00	138,00
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,612	18,00	11,02
11.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,374	50,00	18,70
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	23,506	25,00	587,65
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	55,587	50,00	2 779,35
14.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	119,520	50,00	5 976,00
15.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,450	15,00	6,75
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	28,199	140,00	3 947,86
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	9,981	220,00	2 195,82
		Total utilaje de constructii				30 592,26

Total:

Total	lei	269 163,12
CASM	22,50 %	8 627,07
Transportarea materialelor	3,00 %	6 006,85
Cheltuieli de regie	5,00 %	14 189,85
Beneficiu de deviz	3,00 %	8 939,61
Total	100,00 +	306 926,50
TVA	20,00 %	61 385,29

Total deviz:

368 311,79

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Retea de canalizare in sectorul locativ in perimetrul strazilor
Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov,
or.Cricova mun Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 10

REC-str.I.Ciorescu (formular desfășurat)

№ 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 de canalizare C1. 1.1. Lucrări de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			614,98 0,00
	29522600035 01	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	614,98
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			53,56 53,56
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	26,00	53,56
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	m3			34,58 34,58
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	26,00	31,46
	71370100115 00	Electrician	h-om	0,1200	26,00	3,12
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			749,40 229,40
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	26,00	229,40
	29522700040 21	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	520,00
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			396,00 0,00
	29522600035 53	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	300,00	396,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			674,87 0,00
	29522600035 01	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	674,87
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,75 0,00
	34105400000 07	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	220,00	6,75
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			129,36 9,36
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	26,00	9,36
	29522600035 54	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3			8,06

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				8,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	26,00	8,06
10	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			23,92 22,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	26,00	22,62
	4100116202806	Apa industrială 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	100 m3			327,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			748,82 229,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	26,00	229,32
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
13	TsF05A	Sprajiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m	m2			17,32 16,12
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6200	26,00	16,12
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0028	20,00	0,06
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprajinirea sapturilor	buc	0,0058	150,00	0,87
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0228	12,00	0,27
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	m3			128,61 15,86
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	26,00	15,86
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	110,00	112,75
		1.2. Tevi				
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 d=160x4	m			97,29 7,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	26,00	7,80
	2521216700500*	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D160x4	m	1,0400	86,00	89,44
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		1.3. Materiale pentru coloane de cadere				
16	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 =160x4 l=1m-1buc	m			97,29 7,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	26,00	7,80
	2521216700500*	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D160x4	m	1,0400	86,00	89,44
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
17	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Teu din PVC cu mufa d=160	buc			115,86 15,86
	71290900106	Drenor-canalist	h-om	0,6100	26,00	15,86

1	2	3	4	5	6	7
	00					
	25249067110 00	Teu din PVC cu mufa d=160	buc	1,0000	100,00	100,00
18	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Curba din PVC cu mufa 45*d=160	buc			65,86 15,86
	71290900106 00	Drenor-canalist	h-om	0,6100	26,00	15,86
	25249067110 00*	Curba din PVC cu mufa d=160*45	buc	1,0000	50,00	50,00
19	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Briga fixare cu diblu d=160	buc			38,95 11,70
	71360400117 49	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	26,00	11,70
	28752742040 00	Briga fixare cu diblu d=160	buc	1,0000	25,00	25,00
	29522700076 09	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		1.4. Camine				
20	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	m3			1 081,90 360,62
	71360500120 00	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	26,00	252,46
	93100600199 22	Muncitor deservire	h-om	4,1600	26,00	108,16
	26631021009 57	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	890,00	364,89
	20101029155 72	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	60,00	7,80
	26641021011 96	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	845,00	65,07
	14211022005 25	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	110,00	17,60
	26511221004 022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,65	1,32
	34105200013 73	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	140,00	264,60
21	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) pentru jgheaburi	m3			1 039,62 117,00
	71230100102 00	Betonist	h-om	4,1000	26,00	106,60
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,40
	26631021000 01*	Beton clasa...(B15/M200) pentru jgheab	m3	1,0250	890,00	911,81
	29522700031 00	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
22	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTD-10	buc			285,00 0,00
	26611264331 010	Placi prefabricate pt. camine KIJ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	285,00	285,00
23	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-6	buc			310,00 0,00
	26611264331 01*1	Inel prefabricat pt. camine KIJ-10-6	buc	1,0000	310,00	310,00
24	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-9	buc			380,00 0,00
	26611264331 011	Inel prefabricat pt. camine KIJ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTP1-10-2	buc			325,00 0,00
	26611264331 014*	Placi prefabricate pt. camine KIJ-10-2	buc	1,0000	325,00	325,00
26	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,	buc			75,00

1	2	3	4	5	6	7
		CTO-1				0,00
	26611264330 911	Inel de reazem KLIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
27	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Teava de protectie d=160	buc			34,88 ----- 16,90
	71360200116 20	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	26,00	16,90
	25221033048 40*	Teava de protectie d=160mm	m	0,2000	85,00	17,00
	26511221004 40	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,65	0,71
	14211022005 25	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	110,00	0,26
	41001162028 20	Apa potabila	m3	0,0010	13,00	0,01
28	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 902,71 ----- 147,12
	71220500134 00	Zidar	h-om	4,7000	26,00	122,21
	93100600199 30	Muncitor	h-om	0,9600	26,00	24,92
	26401123025 01	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,80	1 520,00
	26241021011 02	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	620,00	149,83
	41001162028 18	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	13,00	5,75
	29221400070 00	Macara	h-ut	0,4000	200,00	80,00
29	AcE14A1	Capace din fonta tip T	buc			1 320,00 ----- 0,00
	28752742000 01	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
30	AcE13A	Scari	kg			9,00 ----- 0,00
	28112363056 61	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	9,00	9,00
31	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	t			229,27 ----- 99,27
	71410200134 00	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	26,00	99,27
	24301161032 18	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	25,00	130,00
32	AcE13B	Confectii metalice inglobate in beton	kg			3,00 ----- 0,00
	27752763098 86	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	3,00	3,00
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	t			235,77 ----- 99,30
	71410200134 00	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	26,00	99,30
	24301161032 18	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	25,00	130,00
	23201662006 76	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,47
34	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			27,17 ----- 22,10
	71220500134 00	Zidar	h-om	0,7500	26,00	19,50
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,60
	26641021020 02	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	845,00	5,07
		1.5. Demontarea si restabilirea drumului din				

1	2	3	4	5	6	7
		asfaltobeton S=433.26m2				
35	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			12,16 4,16
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	26,00	4,16
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	50,00	8,00
36	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			66,32 41,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	26,00	41,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	280,00	5,35
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,38
37	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	100 m3			780,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
38	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			177,20 23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	26,00	23,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	110,00	121,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv 50% pietris din decapari	m3			218,24 25,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	26,00	25,74
	408-9080	Piatra sparta 50% decapat	m3	0,5800	0,00	0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	161,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
40	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			83,02 1,30
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	26,00	1,30
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 120,00	79,52
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	75,00	0,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	75,00	0,30
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	400,00	1,60
41	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			96,80 1,30
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	26,00	1,30
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	985,00	92,59
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	75,00	0,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	75,00	0,40
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	400,00	2,12
		1.6. Evacuarea gunoiului				
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	100 m3			780,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
43	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t	t			6,75

1	2	3	4	5	6	7
		la distanta de: 3 km				0,00
	34105400000 07	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	220,00	6,75

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Retea de canalizare in sectorul locativ in perimetrul strazilor Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov, or.Cricova mun Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 10

REC-str.I.Ciorescu

Valoarea de deviz 368 311,79 lei

№ 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 de canalizare C1.				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	7,790	614,98 0,00	4 790,70 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	m3	24,000	53,56 53,56	1 285,44 1 285,44
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	m3	30,080	34,58 34,58	1 040,18 1 040,18
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,050	749,40 229,40	37,47 11,47
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	1,150	396,00 0,00	455,40 0,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,150	674,87 0,00	776,10 0,00
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	196,000	6,75 0,00	1 323,74 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,150	129,36	148,76

1	2	3	4	5	6	7
					9,36	10,76
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	m3	188,000	8,06 8,06	1 515,28 1 515,28
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	m3	188,000	23,92 22,62	4 496,96 4 252,56
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	100 m3	5,300	327,00 0,00	1 733,10 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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	5,300	748,82 229,32	3 968,75 1 215,40
13	TsF05A	Srijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m	m2	544,000	17,32 16,12	9 421,83 8 769,28
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	m3	37,350	128,61 15,86	4 803,62 592,38
Total Lucrari de terasament						35 797,33
Inclusiv salariu						18 692,75
1.2. Tevi						
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 d=160x4	m	373,500	97,29 7,80	36 337,79 2 913,30
Total Tevi						36 337,79
Inclusiv salariu						2 913,30
1.3. Materiale pentru coloane de cadere						
16	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 =160x4 l=1m-1buc	m	1,000	97,29 7,80	97,29 7,80

1	2	3	4	5	6	7
17	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Teu din PVC cu mufa d=160	buc	1,000	115,86 15,86	115,86 15,86
18	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Curba din PVC cu mufa 45*d=160	buc	1,000	65,86 15,86	65,86 15,86
19	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Briga fixare cu diblu d=160	buc	3,000	38,95 11,70	116,85 35,10
Total Materiale pentru coloane de cadere						395,86
Inclusiv salariu						74,62
1.4. Camine						
20	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	m3	14,920	1 081,90 360,62	16 141,99 5 380,44
21	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) pentru jgheaburi	m3	1,020	1 039,62 117,00	1 060,41 119,34
22	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTD-10	buc	20,000	285,00 0,00	5 700,00 0,00
23	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-6	buc	19,000	310,00 0,00	5 890,00 0,00
24	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-9	buc	22,000	380,00 0,00	8 360,00 0,00
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTP1-10-2	buc	20,000	325,00 0,00	6 500,00 0,00
26	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, CTO-1	buc	50,000	75,00 0,00	3 750,00 0,00
27	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Teava de protectie d=160	buc	40,000	34,88 16,90	1 395,33 676,00
28	CD50C	Zidarie din caramida medie, format	m3	0,240	1 902,71	456,65

1	2	3	4	5	6	7
		250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m			147,12	35,31
29	AcE14A1	Capace din fonta tip T	buc	20,000	1 320,00	26 400,00
					0,00	0,00
30	AcE13A	Scari	kg	220,160	9,00	1 981,44
					0,00	0,00
31	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	t	0,220	229,27	50,44
					99,27	21,84
32	AcE13B	Confectii metalice inglobate in beton	kg	567,200	3,00	1 701,60
					0,00	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	t	0,570	235,77	134,39
					99,30	56,60
34	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	90,320	27,17	2 454,06
					22,10	1 996,07
Total Camine						81 976,31
Inclusiv salariu						8 285,60
		1.5. Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton S=433.26m2				
35	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	747,000	12,16	9 083,52
					4,16	3 107,52
36	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	30,330	66,32	2 011,50
					41,60	1 261,73
37	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	100 m3	0,780	780,00	608,40
					0,00	0,00
38	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	37,300	177,20	6 609,56
					23,40	872,82

1	2	3	4	5	6	7
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv 50% pietris din decapari	m3	78,000	218,24 25,74	17 022,72 2 007,72
40	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	433,260	83,02 1,30	35 968,70 563,24
41	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	433,260	96,80 1,30	41 941,15 563,24

Total Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton S=433.26m2						113 245,55
Inclusiv salariu						8 376,27

1.6. Evacuarea gunoiului						
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	100 m3	0,690	780,00 0,00	538,20 0,00
43	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	129,130	6,75 0,00	872,08 0,00

Total Evacuarea gunoiului						1 410,28
Inclusiv salariu						0,00

Total Retele de canalizare C1.						269 163,12
Inclusiv salariu						38 342,54

Total	lei	269 163,12
CASM	22,50 %	8 627,07
Transportarea materialelor	3,00 %	6 006,85
Cheltuieli de regie	5,00 %	14 189,85
Beneficiu de deviz	3,00 %	8 939,61
Total	100,00 +	306 926,50
TVA	20,00 %	61 385,29

Total deviz: 368 311,79
Inclusiv salariu 38 342,54

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()

(funcția, semnătura)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 11

REC-str.Titov-Albisoara

Valoarea de deviz 264 742,72 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 № 11:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	47,490	26,00	1 234,74
2.	7123010010200	Betonist	h-om	63,508	26,00	1 651,21
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	269,080	26,00	6 996,08
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	20,822	26,00	541,38
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18,850	26,00	490,10
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	198,657	26,00	5 165,08
7.	7137010011500	Electrician	h-om	4,464	26,00	116,06
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,178	26,00	56,63
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	466,777	26,00	12 136,20
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,924	26,00	180,02
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	39,354	26,00	1 023,20
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	23,328	26,00	606,53
13.	9312040019600	Sapator	h-om	21,716	26,00	564,62
Total manopera						30 761,85

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	19,573	985,00	19 279,40
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	14,784	1 120,00	16 558,08
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	42,740	280,00	11 967,20
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	77,344	110,00	8 507,84
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,230	60,00	73,80
6.	2320166200676	White spirit	kg	0,140	18,00	2,52
7.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,964	25,00	74,10
8.	2521216700500*	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D160x4	m	370,240	86,00	31 840,64
9.	2522103304840*	Teava de protectie d=160mm	m	5,800	85,00	493,00
10.	26511221004022	Ciment M-400	kg	7,568	1,65	12,49
11.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	12,412	1,65	20,48
12.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	39,000	75,00	2 925,00
13.	2661126433101*1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	19,000	310,00	5 890,00
14.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	15,000	285,00	4 275,00
15.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	6,000	380,00	2 280,00
16.	26611264331014*	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc	15,000	325,00	4 875,00
17.	2663102100001*	Beton clasa...(B15/M200) pentru jgheab	m3	1,517	890,00	1 350,13
18.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	3,879	890,00	3 452,31
19.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,728	845,00	615,16
20.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,380	845,00	321,10
21.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	388,000	3,00	1 164,00

22.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	181,000	9,00	1 629,00
23.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprrijinirea sapaturilor	buc	2,517	150,00	377,55
24.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	1,215	20,00	24,30
25.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	9,895	12,00	118,74
26.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	15,000	1 320,00	19 800,00
27.	408-9080	Piatra sparta 50% decapat	m3	43,111	0,00	0,00
28.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	17,900	13,00	232,70
29.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,029	13,00	0,38
30.	4100126202818	Apa	m3	3,570	13,00	46,41
Total materiale de construcții						138 206,33

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	46,213	75,00	3 465,98
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,278	280,00	77,84
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,937	75,00	145,27
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,937	75,00	145,27
5.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,937	400,00	774,80
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	21,627	300,00	6 488,10
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,682	300,00	2 304,60
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,356	300,00	106,80
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,888	18,00	15,98
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,356	50,00	17,80
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	11,300	25,00	282,50
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	62,444	50,00	3 122,20
13.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	57,440	50,00	2 872,00
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	17,879	140,00	2 503,06
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	7,434	220,00	1 635,48
Total utilaje de construcții						23 957,68

Total:

Total	lei	192 925,86
CASM	22,50 %	6 921,42
Transportarea materialelor	3,00 %	4 146,19
Cheltuieli de regie	5,00 %	10 199,67
Beneficiu de deviz	3,00 %	6 425,80
Total	100,00 +	220 618,94
TVA	20,00 %	44 123,78

Total deviz:

264 742,7

2

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Retea de canalizare in sectorul locativ in perimetrul strazilor
Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov,
or.Cricova mun Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 11

REC-str.Titov-Albisoara (formular desfășurat)

№ 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 de canalizare C1. 1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			615,00 0,00
	29522600035 01	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			53,56 53,56
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	26,00	53,56
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	m3			34,58 34,58
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	26,00	31,46
	71370100115 00	Electrician	h-om	0,1200	26,00	3,12
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			749,50 229,50
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	26,00	229,50
	29522700040 21	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	520,00
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			396,07 0,00
	29522600035 53	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	300,00	396,07
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			674,83 0,00
	29522600035 01	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	674,83
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,75 0,00
	34105400000 07	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	220,00	6,75
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			129,35 9,35
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	26,00	9,35
	29522600035 54	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3			8,06

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				8,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	26,00	8,06
10	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			23,92 22,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	26,00	22,62
	4100116202806	Apa industrială 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	100 m3			326,98 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	326,98
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			748,82 229,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	26,00	229,32
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
13	TsF05A	Sprajiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m	m2			17,32 16,12
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6200	26,00	16,12
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0028	20,00	0,06
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprajinirea sapturilor	buc	0,0058	150,00	0,87
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0228	12,00	0,27
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	m3			128,61 15,86
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	26,00	15,86
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	110,00	112,75
		1.2. Tevi				
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 d=160x4	m			97,29 7,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	26,00	7,80
	2521216700500*	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SN4/SDR41 D160x4	m	1,0400	86,00	89,44
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		1.3. Camine				
16	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 081,91 360,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	26,00	252,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	26,00	108,16
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	890,00	364,94
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	60,00	7,80
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	845,00	65,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	110,00	17,60

1	2	3	4	5	6	7
	26511221004 022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,65	1,32
	34105200013 73	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	140,00	264,59
17	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) pentru jgheaburi	m3			1 040,05 117,00
	71230100102 00	Betonist	h-om	4,1000	26,00	106,60
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,40
	26631021000 01*	Beton clasa...(B15/M200) pentru jgheab	m3	1,0250	890,00	912,25
	29522700031 00	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
18	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, CTD-10	buc			285,00 0,00
	26611264331 010	Placi prefabricate pt. camine KLI-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	285,00	285,00
19	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, CT10-6	buc			310,00 0,00
	26611264331 01*1	Inel prefabricat pt. camine KI-10-6	buc	1,0000	310,00	310,00
20	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, CT10-9	buc			380,00 0,00
	26611264331 011	Inel prefabricat pt. camine KI-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, CTP1-10-2	buc			325,00 0,00
	26611264331 014*	Placi prefabricate pt. camine KIPI-10-2	buc	1,0000	325,00	325,00
22	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 0.7 m, CTO-1	buc			75,00 0,00
	26611264330 911	Inel de reazem KI-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
23	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Teava de protectie d=160	buc			34,88 16,90
	71360200116 20	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	26,00	16,90
	25221033048 40*	Teava de protectie d=160mm	m	0,2000	85,00	17,00
	26511221004 40	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,65	0,71
	14211022005 25	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	110,00	0,27
	41001162028 20	Apa potabila	m3	0,0010	13,00	0,01
24	AcE14A1	Capace din fonta tip T	buc			1 320,00 0,00
	28752742000 01	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
25	AcE13A	Scari	kg			9,00 0,00
	28112363056 61	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	9,00	9,00
26	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	t			229,39 99,39
	71410200134 00	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	26,00	99,39
	24301161032 18	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	25,00	130,00
27	AcE13B	Confectii metalice inglobate in beton	kg			3,00 0,00
	27752763098	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	3,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	86					
28	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	t			235,79 99,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	26,00	99,33
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	25,00	130,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,46
29	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			27,17 22,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	26,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,60
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	845,00	5,07
		1.4. Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton S=208,22m2				
30	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			12,16 4,16
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	26,00	4,16
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	50,00	8,00
31	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			66,31 41,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	26,00	41,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	280,00	5,34
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,38
32	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	100 m3			780,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			177,20 23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	26,00	23,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	110,00	121,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv 50% pietris din decapari	m3			218,24 25,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	26,00	25,74
	408-9080	Piatra sparta 50% decapat	m3	0,5800	0,00	0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	161,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
35	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			83,02 1,30
	712904001010	Asfaltator	h-om	0,0500	26,00	1,30
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 120,00	79,52
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	75,00	0,30
	29522400040	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	75,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	03					
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	400,00	1,60
36	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			96,81 1,30
	712904001010	Asfaltator	h-om	0,0500	26,00	1,30
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	985,00	92,59
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	75,00	0,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	75,00	0,40
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	400,00	2,12
		1.5. Demontarea si restabilirea drumului de prundis.S=204.74m2				
37	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			705,41 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	300,00	705,41
38	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			177,20 23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	26,00	23,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	110,00	121,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv 50% pietris din decapari	m3			218,24 25,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	26,00	25,74
	408-9080	Piatra sparta 50% decapat	m3	0,5800	0,00	0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	161,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		1.6. Evacuarea gunoiului				
40	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	100 m3			780,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
41	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,75 0,00
	341054000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	220,00	6,75

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Retea de canalizare in sectorul locativ in perimetrul strazilor Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov, or.Cricova mun Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 11

REC-str.Titov-Albisoara

Valoarea de deviz 264 742,72 lei

№ 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 de canalizare C1.				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	8,020	615,00 0,00	4 932,30 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	m3	25,000	53,56 53,56	1 339,00 1 339,00
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	m3	37,200	34,58 34,58	1 286,37 1 286,37
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,040	749,50 229,50	29,98 9,18
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	0,890	396,07 0,00	352,50 0,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,890	674,83 0,00	600,60 0,00
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	150,620	6,75 0,00	1 017,28 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,890	129,35	115,12

1	2	3	4	5	6	7
					9,35	8,32
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	m3	179,000	8,06 8,06	1 442,74 1 442,74
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	m3	179,000	23,92 22,62	4 281,68 4 048,98
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	100 m3	5,970	326,98 0,00	1 952,10 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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	5,970	748,82 229,32	4 470,43 1 369,03
13	TsF05A	Sprinjiri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m	m2	434,000	17,32 16,12	7 516,67 6 996,08
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	m3	35,600	128,61 15,86	4 578,52 564,62
Total Lucrari de terasament						33 915,29
Inclusiv salariu						17 064,32
1.2. Tevi						
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4/SDR41 d=160x4	m	356,000	97,29 7,80	34 635,24 2 776,80
Total Tevi						34 635,24
Inclusiv salariu						2 776,80
1.3. Camine						
16	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	9,460	1 081,91 360,62	10 234,84 3 411,48

1	2	3	4	5	6	7
17	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) pentru jgheaburi	m3	1,480	1 040,05 117,00	1 539,27 173,16
18	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTD-10	buc	15,000	285,00 0,00	4 275,00 0,00
19	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-6	buc	19,000	310,00 0,00	5 890,00 0,00
20	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CT10-9	buc	6,000	380,00 0,00	2 280,00 0,00
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, CTP1-10-2	buc	15,000	325,00 0,00	4 875,00 0,00
22	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, CTO-1	buc	39,000	75,00 0,00	2 925,00 0,00
23	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Teava de protectie d=160	buc	29,000	34,88 16,90	1 011,66 490,10
24	AcE14A1	Capace din fonta tip T	buc	15,000	1 320,00 0,00	19 800,00 0,00
25	AcE13A	Scari	kg	181,000	9,00 0,00	1 629,00 0,00
26	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	t	0,180	229,39 99,39	41,29 17,89
27	AcE13B	Confectii metalice inglobate in beton	kg	388,000	3,00 0,00	1 164,00 0,00
28	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	t	0,390	235,79 99,33	91,96 38,74
29	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de	m2	63,320	27,17 22,10	1 720,47 1 399,37

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete plane				
Total Camine						57 477,49
Inclusiv salariu						5 530,74
		1.4. Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton S=208.22m2				
30	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	359,000	12,16 4,16	4 365,44 1 493,44
31	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	14,580	66,31 41,60	966,87 606,53
32	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	100 m3	0,370	780,00 0,00	288,60 0,00
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	18,000	177,20 23,40	3 189,60 421,20
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv 50% pietris din decapari	m3	37,480	218,24 25,74	8 179,66 964,73
35	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	208,220	83,02 1,30	17 286,91 270,69
36	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	208,220	96,81 1,30	20 157,29 270,69
Total Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton S=208.22m2						54 434,37
Inclusiv salariu						4 027,28
		1.5. Demontarea si restabilirea drumului de prundis.S=204.74m2				
37	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,370	705,41 0,00	261,00 0,00
38	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	17,700	177,20 23,40	3 136,44 414,18
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv 50% pietris din decapari	m3	36,850	218,24 25,74	8 042,23 948,53

1	2	3	4	5	6	7
Total Demontarea si restabilirea drumului de prundis.S=204.74m2						11 439,67
Inclusiv salariu						1 362,71
1.6. Evacuarea gunoiului						
40	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	100 m3	0,520	780,00 0,00	405,60 0,00
41	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	91,540	6,75 0,00	618,20 0,00
Total Evacuarea gunoiului						1 023,80
Inclusiv salariu						0,00
Total Retele de canalizare C1.						192 925,86
Inclusiv salariu						30 761,85
Total		lei		192 925,86		
CASM		22,50 %		6 921,42		
Transportarea materialelor		3,00 %		4 146,19		
Cheltuieli de regie		5,00 %		10 199,67		
Beneficiu de deviz		3,00 %		6 425,80		
Total		100,00 +		220 618,94		
TVA		20,00 %		44 123,78		

Total deviz: **264 742,72**
Inclusiv salariu **30 761,85**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1 REC-str.A.Mateevici

Valoarea de deviz 421 037,70 lei

№ 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 № 1:				

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	14,640	26,00	380,64
2.	7122050013400	Zidar	h-om	8,475	26,00	220,35
3.	7123010010200	Betonist	h-om	142,940	26,00	3 716,44
4.	7129020012800	Pavator	h-om	0,322	26,00	8,37
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	52,171	26,00	1 356,45
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7,808	26,00	203,01
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	31,883	26,00	828,96
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	109,713	26,00	2 852,54
9.	7137010011500	Electrician	h-om	4,512	26,00	117,31
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,473	26,00	12,30
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,152	26,00	3,96
12.	7212030022700	Sudor	h-om	32,000	26,00	832,00
13.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	72,720	26,00	1 890,72
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	493,538	26,00	12 832,00
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	54,867	26,00	1 426,54
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,236	26,00	188,14
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	58,208	26,00	1 513,41
18.	9312040019600	Sapator	h-om	64,196	26,00	1 669,10
		Total manopera				30 052,24

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	61,625	1,12	69,02
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	48,880	985,00	48 146,80
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	37,055	1 120,00	41 501,60
4.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,355	2,00	0,71
5.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	26,972	30,00	809,16
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,292	280,00	81,76
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	53,780	280,00	15 058,40
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,434	280,00	121,52
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	165,543	110,00	18 209,73
10.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	374,400	0,30	112,32
11.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	16,848	35,00	589,68
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,454	60,00	27,24
13.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	2,165	50,00	108,25
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,445	18,00	8,01
15.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	92,426	12,50	1 155,33
16.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,208	25,00	5,20
17.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	5,915	25,00	147,88

18.	25132066215001	Banda de avertizare	m	947,160	1,00	947,16
19.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	18,180	1,00	18,18
20.	25212167100011	Teava polietilena PE100SDR17PN10 d=90x5.4	m	881,385	80,00	70 510,80
21.	2521216716002	Teava de otel de protectie d157x5	m	24,072	230,00	5 536,56
22.	25231567138*11*	Bucsa sub flansa d=90mm	buc	2,020	100,00	202,00
23.	252315671381*1	Cot PE 90* PN10 d=90mm	buc	8,080	300,00	2 424,00
24.	2523156713811*	Bucsa sub flansa d=80mm	buc	16,160	100,00	1 616,00
25.	2523156713811* *	Teu PE d90x90mm	buc	4,040	500,00	2 020,00
26.	2523156713811* **	Mufa electrodifuziune d=90mm	buc	2,020	125,00	252,50
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	112,800	1,65	186,12
28.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,000	75,00	75,00
29.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-20 (0,59 m3)	buc	1,000	1 550,00	1 550,00
30.	26611264332012 *	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-2	buc	1,000	1 740,00	1 740,00
31.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000	1 025,00	1 025,00
32.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,000	1 025,00	1 025,00
33.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,559	680,00	380,12
34.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,613	890,00	545,57
35.	2664102101126	Var	kg	0,318	5,00	1,59
36.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,186	845,00	157,17
37.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,068	845,00	57,46
38.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	15,200	3,00	45,60
39.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	20,500	9,00	184,50
40.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	144,000	1,50	216,00
41.	2874117300000	Vana din fonta d=80mm	buc	5,000	1 700,00	8 500,00
42.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,194	15,00	2,91
43.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	1,000	1 320,00	1 320,00
44.	2875274400100*	Flansa oarba d=90	buc	2,000	185,00	370,00
45.	2875274428200	Flansa rotunda libera d=80mm	buc	16,000	175,00	2 800,00
46.	2875274428200*	Flansa libera d=90mm	buc	2,000	185,00	370,00
47.	2875274501252	Tija L=300mm	buc	12,000	15,00	180,00
48.	408-9080	Piatra sparta 50% decapat	m3	54,247	0,00	0,00
49.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	20,700	13,00	269,10
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,162	13,00	2,11
51.	4100126202818	Apa	m3	11,440	13,00	148,72
Total materiale de constructii						230 831,78

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	61,123	75,00	4 584,22
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	1,754	100,00	175,40
3.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,674	190,00	128,06
4.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	2,390	60,00	143,40
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	25,600	70,00	1 792,00
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	35,080	25,00	877,00
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,695	280,00	194,60
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	4,836	75,00	362,70
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,893	75,00	366,98
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	4,836	400,00	1 934,40
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	20,032	300,00	6 009,60
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,721	300,00	1 416,30
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,476	300,00	142,80
14.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	14,640	800,00	11 712,00
15.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,461	50,00	23,05
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,360	18,00	6,48
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	28,195	25,00	704,88
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	30,131	50,00	1 506,55

19.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,337	60,00	20,22
20.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	138,560	50,00	6 928,00
21.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,800	35,00	28,00
22.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	25,600	35,00	896,00
23.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	35,080	180,00	6 314,40
24.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,385	140,00	613,90
25.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,150	140,00	21,00
26.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	13,416	220,00	2 951,52
		Total utilaje de construcții				49 853,46

Total:

Total	?	310 737,48
CASM	22,50 %	6 761,75
Transportarea materialelor	3,00 %	6 924,95
Cheltuieli de regie	5,00 %	16 221,21
Beneficiu de deviz	3,00 %	10 219,36
Total	100,00 +	350 864,75
TVA	20,00 %	70 172,95

Total deviz:

**421 037,7
0**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Retea de canalizare in sectorul locativ in perimetrul strazilor
Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov,
or.Cricova mun Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1 REC-str.A.Mateevici (formular desfășurat)

№ 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 de canalizare C1. 1.1. Lucrări de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			614,97 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	614,97
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			53,56 53,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	26,00	53,56
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	m3			34,58 34,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	26,00	31,46
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	26,00	3,12
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			749,00 229,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	26,00	229,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	520,00
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			396,05 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	300,00	396,05
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			674,87 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	674,87
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,75 0,00
	341054000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	220,00	6,75
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			129,35 9,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	26,00	9,35
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3			8,06

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				8,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	26,00	8,06
10	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			23,92 22,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	26,00	22,62
	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	100 m3			327,03 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,03
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			748,83 229,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	26,00	229,33
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,51
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	m3			128,61 15,86
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	26,00	15,86
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	110,00	112,75
		1.2. Cotlovan				
14	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			612,86 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	612,86
15	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			53,56 53,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	26,00	53,56
16	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	m3			8,06 8,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	26,00	8,06
17	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			23,92 22,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	26,00	22,62
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,00	1,30
18	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			325,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	325,00
19	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	100 m3			748,33 229,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	26,00	229,17

1	2	3	4	5	6	7
	29522700040 21	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,17
		1.3. Armatura				
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=80mm	buc			1 714,30 14,30
	71360500120 00	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	26,00	14,30
	28741173000 00	Vana din fonta d=80mm	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
21	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel d=80mm	buc			203,09 15,08
	71360500120 00	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	26,00	15,08
	28752744282 00	Flansa rotunda libera d=80mm	buc	1,0000	175,00	175,00
	25137366010 00	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	1,00	1,01
	28741158000 01	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,50	12,00
		1.4. Tevi				
22	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Teava PE100SDR17PN10 d=90x5.4	m			94,41 4,73
	71360800250 00	Montator conducte	h-om	0,1210	26,00	3,15
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	26,00	1,59
	25212167100 011	Teava polietilena PE100SDR17PN10 d=90x5.4	m	1,0050	80,00	80,40
	25132066215 001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	34104400056 04	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	180,00	7,20
	29521600072 53	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
23	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,31 0,11
	71360800250 00	Montator conducte	h-om	0,0041	26,00	0,11
	28752774100 000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,20
24	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Bucsa sub flansa d=80mm	buc			211,00 26,00
	72120300227 00	Sudor	h-om	1,0000	26,00	26,00
	25231567138 11*	Bucsa sub flansa d=80mm	buc	1,0100	100,00	101,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	70,00	56,00
	31103200123 04	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	35,00	28,00
25	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Teu PE d90x90mm	buc			615,00 26,00
	72120300227 00	Sudor	h-om	1,0000	26,00	26,00
	25231567138 11**	Teu PE d90x90mm	buc	1,0100	500,00	505,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	70,00	56,00
	31103200123 04	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	35,00	28,00
26	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting	buc			413,00

1	2	3	4	5	6	7
		(mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE90*PN10 d90mm				26,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	26,00	26,00
	252315671381*1	Cot PE 90* PN10 d=90mm	buc	1,0100	300,00	303,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	70,00	56,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	35,00	28,00
27	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			848,90 200,20
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	26,00	189,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	1,65	310,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	110,00	86,46
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	280,00	202,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	13,00	3,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	140,00	35,00
		1.5. Foraj orizontal sub drum auto				
28	GD59B	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 126-160 mm Teava de protectie din otel d=157x5	m			821,39 94,64
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	3,0300	26,00	78,78
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,6100	26,00	15,86
	2521216716002	Teava de otel de protectie d157x5	m	1,0030	230,00	230,69
	4100126202818	Apa	m3	0,2600	13,00	3,38
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	15,6000	0,30	4,68
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,6100	800,00	488,00
29	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			136,73 21,06
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	26,00	17,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	26,00	2,86
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	26,00	1,04
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	25,00	12,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	18,00	0,67
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	30,00	68,40
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	2,00	0,06
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	50,00	9,15
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	50,00	1,95
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	190,00	10,83
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	60,00	12,12
		1.6. Camin de distributie d=2000mm				
30	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3			1 940,11 290,69

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	26,00	203,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	26,00	87,10
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	890,00	252,58
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	680,00	175,98
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	60,00	12,61
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	845,00	72,76
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	12,50	534,88
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	35,00	273,00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	1,12	31,95
	2664102101126	Var	kg	0,1470	5,00	0,74
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	15,00	1,35
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	140,00	284,21
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	60,00	9,36
31	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, CTD-20	buc			1 550,00 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИИ-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
32	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, CT20-9a	buc			1 025,00 0,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KИИ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
33	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, CT20-9	buc			1 025,00 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
34	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, CTP1-20-2	buc			1 740,00 0,00
	26611264332012*	Placi prefabricate pt. camine KИИИ-20-2	buc	1,0000	1 740,00	1 740,00
35	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, CTO-1	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
36	AcE14A1	Capace din fonta tip T	buc			1 320,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
37	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			848,20 200,20
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	26,00	189,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	1,65	310,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	110,00	86,90
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	280,00	201,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	13,00	3,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	140,00	35,00
38	AcE13A	Scari	kg			9,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	28112363056 61	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	9,00	9,00
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	t			229,00 99,00
	71410200134 00	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	26,00	99,00
	24301161032 18	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	25,00	130,00
40	AcE13B	Confectii metalice inglobate in beton	kg			3,00 0,00
	27752763098 86	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	3,00	3,00
41	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	t			235,50 99,00
	71410200134 00	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	26,00	99,00
	24301161032 18	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	25,00	130,00
	23201662006 76	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,50
42	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			404,91 36,39
	71290200128 00	Pavator	h-om	1,4000	26,00	36,39
	14111222016 72	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	280,00	355,48
	29522400040 10	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	75,00	13,04
43	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			82,59 2,34
	71290400101 10	Asfaltator	h-om	0,0900	26,00	2,34
	11110001000 1311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 120,00	79,58
	29522400040 10	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	75,00	0,67
44	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			27,18 22,10
	71220500134 00	Zidar	h-om	0,7500	26,00	19,50
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,60
	26641021020 02	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	845,00	5,08
		1.7. Punct de atenuare a debitului				
45	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa electrodifuziune d=90mm	buc			236,25 26,00
	72120300227 00	Sudor	h-om	1,0000	26,00	26,00
	25231567138 11***	Mufa electrodifuziune d=90mm	buc	1,0100	125,00	126,25
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	70,00	56,00
	31103200123 04	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	35,00	28,00
46	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE90*PN10 d90mm	buc			413,00 26,00

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	26,00	26,00
	252315671381*1	Cot PE 90* PN10 d=90mm	buc	1,0100	300,00	303,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	70,00	56,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	35,00	28,00
47	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Bucsa sub flansa d=90mm	buc			211,00 26,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	26,00	26,00
	25231567138*11*	Bucsa sub flansa d=90mm	buc	1,0100	100,00	101,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	70,00	56,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	35,00	28,00
48	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera d=90mm	buc			213,09 15,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	26,00	15,08
	2875274428200*	Flansa libera d=90mm	buc	1,0000	185,00	185,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	1,00	1,01
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,50	12,00
49	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa oarba d=90mm	buc			222,14 23,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	26,00	23,14
	2875274400100*	Flansa oarba d=90	buc	1,0000	185,00	185,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	35,00	14,00
50		Tija L=300mm	buc			15,00 0,00
	2875274501252	Tija L=300mm	buc	1,0000	15,00	15,00
		1.8. Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton S=520m2				
51	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			12,16 4,16
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	26,00	4,16
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	50,00	8,00
52	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			66,32 41,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	26,00	41,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	280,00	5,35
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,38
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	100 m3			780,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
54	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			177,20 23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	26,00	23,40

1	2	3	4	5	6	7
	14211022005 25	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	110,00	121,00
	41001262028 18	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	25922700040 21	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta inclusiv 50% pietris din decapari	m3			218,24 25,74
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	26,00	25,74
	408-9080	Piatra sparta 50% decapat	m3	0,5800	0,00	0,00
	14111222017 52	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	161,00
	25922700040 21	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
56	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			83,02 1,30
	71290400101 10	Asfaltator	h-om	0,0500	26,00	1,30
	11110001000 1311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 120,00	79,52
	29522400040 10	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	75,00	0,30
	29522400040 03	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	75,00	0,30
	29522400051 00	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	400,00	1,60
57	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			96,81 1,30
	71290400101 10	Asfaltator	h-om	0,0500	26,00	1,30
	11110001000 1310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	985,00	92,59
	29522400040 10	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	75,00	0,40
	29522400040 03	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	75,00	0,40
	29522400051 00	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	400,00	2,12
		1.9. Evacuarea gunoiului				
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	100 m3			780,00 0,00
	29522600035 01	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
59	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,75 0,00
	34105400000 07	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	220,00	6,75

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Retea de canalizare in sectorul locativ in perimetrul strazilor Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov, or.Cricova mun Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

REC-str.A.Mateevici

Valoarea de deviz 421 037,70 lei

Intocmit in prețuri

№ 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 de canalizare C1.				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	5,530	614,97 0,00	3 400,80 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	17,000	53,56 53,56	910,52 910,52
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	m3	37,600	34,58 34,58	1 300,21 1 300,21
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,010	749,00 229,00	7,49 2,29
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	1,190	396,05 0,00	471,30 0,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,190	674,87 0,00	803,10 0,00
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	202,000	6,75 0,00	1 364,22 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in	100 m3	1,190	129,35	153,93

1	2	3	4	5	6	7
		depozit, teren categoria II			9,35	11,13
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	m3	205,000	8,06 8,06	1 652,30 1 652,30
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	m3	205,000	23,92 22,62	4 903,60 4 637,10
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	100 m3	2,830	327,03 0,00	925,50 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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	2,830	748,83 229,33	2 119,19 648,99
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	m3	105,240	128,61 15,86	13 534,91 1 669,10
Total Lucrari de terasament						31 547,07
Inclusiv salariu						10 831,64
1.2. Cotlovan						
14	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,070	612,86 0,00	42,90 0,00
15	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,000	53,56 53,56	53,56 53,56
16	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	m3	2,000	8,06 8,06	16,12 16,12
17	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	m3	2,000	23,92 22,62	47,84 45,24

1	2	3	4	5	6	7
18	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,060	325,00 0,00	19,50 0,00
19	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	100 m3	0,060	748,33 229,17	44,90 13,75
Total Cotlovan						224,82
Inclusiv salariu						128,67
1.3. Armatura						
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=80mm	buc	5,000	1 714,30 14,30	8 571,50 71,50
21	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel d=80mm	buc	16,000	203,09 15,08	3 249,44 241,28
Total Armatura						11 820,94
Inclusiv salariu						312,78
1.4. Tevi						
22	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Teava PE100SDR17PN10 d=90x5.4	m	877,000	94,41 4,73	82 799,32 4 149,96
23	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	877,000	0,31 0,11	268,90 93,50
24	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Bucsa sub flansa d=80mm	buc	16,000	211,00 26,00	3 376,00 416,00
25	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform	buc	4,000	615,00 26,00	2 460,00 104,00

1	2	3	4	5	6	7
		proiectului Teu PE d90x90mm				
26	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE90*PN10 d90mm	buc	6,000	413,00 26,00	2 478,00 156,00
27	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,500	848,90 200,20	424,45 100,10
Total Tevi						91 806,67
Inclusiv salariu						5 019,56
1.5. Foraj orizontal sub drum auto						
28	GD59B	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 126-160 mm Teava de protectie din otel d=157x5	m	24,000	821,39 94,64	19 713,36 2 271,36
29	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	11,830	136,73 21,06	1 617,53 249,14
Total Foraj orizontal sub drum auto						21 330,89
Inclusiv salariu						2 520,50
1.6. Camin de distributie d=2000mm						
30	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	2,160	1 940,11 290,69	4 190,63 627,88
31	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, CTD-20	buc	1,000	1 550,00 0,00	1 550,00 0,00
32	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, CT20-9a	buc	1,000	1 025,00 0,00	1 025,00 0,00
33	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, CT20-9	buc	1,000	1 025,00 0,00	1 025,00 0,00
34	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, CTP1-20-2	buc	1,000	1 740,00 0,00	1 740,00 0,00
35	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare	buc	1,000	75,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
		(inelare) cu diametrul 0.7 m, CTO-1			0,00	0,00
36	AcE14A1	Capace din fonta tip T	buc	1,000	1 320,00 0,00	1 320,00 0,00
37	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,100	848,20 200,20	84,82 20,02
38	AcE13A	Scari	kg	20,500	9,00 0,00	184,50 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	t	0,020	229,00 99,00	4,58 1,98
40	AcE13B	Confectii metalice inglobate in beton	kg	15,200	3,00 0,00	45,60 0,00
41	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	t	0,020	235,50 99,00	4,71 1,98
42	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	0,230	404,91 36,39	93,13 8,37
43	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	1,900	82,59 2,34	156,93 4,45
44	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	11,300	27,18 22,10	307,19 249,73
Total Camin de distributie d=2000mm						11 807,09
Inclusiv salariu						914,41
1.7. Punct de atenuare a debitului						
45	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform	buc	2,000	236,25 26,00	472,50 52,00

1	2	3	4	5	6	7
		proiectului Mufa electrodifuziune d=90mm				
46	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE90*PN10 d90mm	buc	2,000	413,00 26,00	826,00 52,00
47	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Bucsa sub flansa d=90mm	buc	2,000	211,00 26,00	422,00 52,00
48	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera d=90mm	buc	2,000	213,09 15,08	426,18 30,16
49	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa oarba d=90mm	buc	2,000	222,14 23,14	444,28 46,28
50		Tija L=300mm	buc	12,000	15,00 0,00	180,00 0,00
Total Punct de atenuare a debitului						2 770,96
Inclusiv salariu						232,44
		1.8. Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton S=520m2				
51	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	866,000	12,16 4,16	10 530,56 3 602,56
52	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	36,380	66,32 41,60	2 412,89 1 513,41
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	100 m3	0,940	780,00 0,00	733,20 0,00
54	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	52,000	177,20 23,40	9 214,40 1 216,80
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	93,530	218,24	20 412,09

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv 50% pietris din decapari			25,74	2 407,47
56	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	520,000	83,02 1,30	43 170,40 676,00
57	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	520,000	96,81 1,30	50 338,60 676,00
Total Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton S=520m2						136 812,14
Inclusiv salariu						10 092,24
1.9. Evacuarea gunoiului						
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	100 m3	1,320	780,00 0,00	1 029,60 0,00
59	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	235,000	6,75 0,00	1 587,30 0,00
Total Evacuarea gunoiului						2 616,90
Inclusiv salariu						0,00
Total Retele de canalizare C1.						310 737,48
Inclusiv salariu						30 052,24
Total			lei		310 737,48	
CASM			22,50 %		6 761,75	
Transportarea materialelor			3,00 %		6 924,95	
Cheltuieli de regie			5,00 %		16 221,21	
Beneficiu de deviz			3,00 %		10 219,36	
Total			100,00 +		350 864,75	
TVA			20,00 %		70 172,95	

Total deviz: **421 037,70**
Inclusiv salariu **30 052,24**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 13

Statia de pompare.Lucrari generale

Valoarea de deviz 79 559,37 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 № 13:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	72,000	26,00	1 872,00
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	117,438	26,00	3 053,39
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	118,005	26,00	3 068,13
4.	7129020012800	Pavator	h-om	0,966	26,00	25,12
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,630	26,00	16,38
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	4,150	26,00	107,90
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,829	26,00	151,55
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,802	26,00	722,85
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	36,663	26,00	953,25
Total manopera						9 970,57

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,497	1 120,00	556,64
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,465	110,00	51,15
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,167	110,00	238,37
4.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,101	150,00	165,15
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,049	1 800,00	88,20
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,344	1 800,00	619,20
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,025	1 800,00	45,00
8.	2010237318750	Distantieri	buc	311,040	1,00	311,04
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	9,810	65,00	637,65
10.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	58,364	0,60	35,02
11.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,031	600,00	18,60
12.	2320187315789	Decofrol	kg	11,772	8,00	94,18
13.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	87,805	12,50	1 097,56
14.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	20,475	15,00	307,12
15.	26511221004022	Ciment M-400	kg	143,922	1,65	237,47
16.	2663102100000*	Beton B15	m3	18,450	950,00	17 527,50
17.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,332	845,00	280,54
18.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	25,830	10,00	258,30
19.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	2 099,610	10,00	20 996,10
20.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,056	10,00	0,56
21.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,905	10,00	49,05
22.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	20,736	10,00	207,36
23.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	20,000	15,00	300,00
24.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	7,848	25,00	196,20
25.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	29,430	1,50	44,15
26.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	29,430	1,50	44,15
27.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,491	25,00	12,27

28.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,943	15,00	44,15
29.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,195	13,00	2,54
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,869	13,00	24,30
31.	4100126202818	Apa	m3	0,116	13,00	1,51
Total materiale de constructii						44 491,03

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,827	75,00	62,02
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,271	10,00	2,71
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,500	200,00	100,00
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,190	300,00	57,00
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,772	300,00	1 131,60
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,199	300,00	359,70
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,375	300,00	112,50
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,800	18,00	194,40
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	11,429	50,00	571,45
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,671	60,00	40,26
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,500	140,00	630,00
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,019	100,00	1,90
Total utilaje de constructii						3 263,54

Total:

Total	lei	57 725,14
CASM	22,50 %	2 243,38
Transportarea materialelor	3,00 %	1 334,73
Cheltuieli de regie	5,00 %	3 065,17
Beneficiu de deviz	3,00 %	1 931,05
Total	100,00 +	66 299,47
TVA	20,00 %	13 259,90

Total deviz:

79 559,37

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Retea de canalizare in sectorul locativ in perimetrul strazilor
Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov,
or.Cricova mun Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 13

Statia de pompare.Lucrari generale (formular desfășurat)

№ 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. Stalia pompare				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			615,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			53,56 53,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	26,00	53,56
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			327,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			748,82 229,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	26,00	229,32
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
5	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	m3			8,06 8,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	26,00	8,06
6	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II	100 m3			225,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	300,00	225,00
		1.2. Stacan monolit				
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			175,88 23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	26,00	23,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	110,00	121,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,48
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa..B15	m3			1 135,25 114,40
	71230100102	Betonist	h-om	4,0000	26,00	104,00

1	2	3	4	5	6	7
	00					
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,40
	2663102100000*	Beton B15	m3	1,0250	950,00	973,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	140,00	35,00
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			49,68 31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,90
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	26,00	27,30
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	10,00	0,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	65,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	1 800,00	6,26
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	1 800,00	0,78
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,96
10	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			12,55 2,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	26,00	1,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	26,00	0,10
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,10
11	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			12,14 1,64
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	26,00	1,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	26,00	0,10
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,10
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B15	m3			1 135,25 114,40
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	26,00	104,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,40
	2663102100000*	Beton B15	m3	1,0250	950,00	973,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	34105200067	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	140,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
	52					
13	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			49,85 31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,90
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	26,00	27,30
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	0,3000	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	10,00	0,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	65,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	1 800,00	6,31
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	1 800,00	0,90
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,96
14	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg			12,24 1,74
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	26,00	1,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	26,00	0,08
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,10
15	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg			11,98 1,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	26,00	1,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	26,00	0,08
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,10
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B15	m3			1 135,25 114,40
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	26,00	104,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,40
	2663102100000*	Beton B15	m3	1,0250	950,00	973,75
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1000	13,00	1,30
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	140,00	35,00
17	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			49,89 31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,90
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	26,00	27,30

1	2	3	4	5	6	7
	28741258812 41	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	28741158410 33	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,45
	28741158250 03	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	28752763115 28	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	27341138032 33	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	10,00	0,50
	28731458870 00	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	20202129283 47	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	65,00	6,50
	20101029034 95	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	1 800,00	6,33
	20101029009 00	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	1 800,00	0,92
	23201873157 89	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,96
18	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			20,60 11,70
	71240100107 001	Dulgher	h-om	0,3000	26,00	7,80
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,90
	28112363101 85	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	15,00	6,00
	20101029043 40	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	1 800,00	0,90
	29221400070 00	Macara	h-ut	0,0100	200,00	2,00
19	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			12,14 1,64
	71230200111 40	Fierar beton	h-om	0,0590	26,00	1,53
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	26,00	0,10
	27106022000 00	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	20102373187 50	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	27341138038 81	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	10,00	0,10
		1.3. Lucrari de hidroizolare				
20	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			24,64 1,56
	71340300122 00	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	26,00	1,56
	23203226000 36	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,7000	12,50	21,25
	20521529590 10	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	600,00	0,36
	20521529589 90	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	0,68
	29221400067 03	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	29522700040 29	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	60,00	0,78
21	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			5,56 1,04
	71340300122 00	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	26,00	1,04
	24133173460 00	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	15,00	4,50
	41001162028 18	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	13,00	0,01
	29221400067 03	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
22	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			41,00 ----- 6,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	26,00	6,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	110,00	3,08
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	13,00	0,09
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	1,65	14,31
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	845,00	16,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	10,00	0,12
23	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			5,56 ----- 1,04
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	26,00	1,04
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	15,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	13,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		1.4. Pereu latime 1m				
24	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			277,87 ----- 29,90
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	26,00	29,90
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	150,00	196,61
	4100116202806	Apa industrială in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	13,00	3,02
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	46,07
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	100,00	2,26
25	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			84,55 ----- 2,34
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	26,00	2,34
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 120,00	79,52
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	10,00	0,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	300,00	2,61

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Retea de canalizare in sectorul locativ in perimetrul strazilor Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov, or.Cricova mun Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 13

Statia de pompare.Lucrari generale

Valoarea de deviz 79 559,37 lei

№ 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. Stalia pompare				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,840	615,00 0,00	1 131,60 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	m3	3,750	53,56 53,56	200,85 200,85
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,100	327,00 0,00	359,70 0,00
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,100	748,82 229,32	823,70 252,25
5	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	m3	27,750	8,06 8,06	223,65 223,65
6	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II	100 m3	0,500	225,00 0,00	112,50 0,00
Total Lucrari de terasament						2 852,00
Inclusiv salariu						676,75
		1.2. Stacan monolit				

1	2	3	4	5	6	7
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,970	175,88 23,40	346,49 46,10
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa..B15	m3	5,000	1 135,25 114,40	5 676,25 572,00
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,600	49,68 31,20	228,52 143,52
10	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	13,200	12,55 2,05	165,72 27,12
11	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	342,800	12,14 1,64	4 160,90 561,50
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B15	m3	8,800	1 135,25 114,40	9 990,20 1 006,72
13	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	71,900	49,85 31,20	3 583,88 2 243,28
14	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	12,000	12,24 1,74	146,91 20,91
15	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	1 035,20 0	11,98 1,48	12 403,79 1 534,19
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B15	m3	4,200	1 135,25 114,40	4 768,05 480,48
17	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	21,600	49,89 31,20	1 077,52 673,92

1	2	3	4	5	6	7
18	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	50,000	20,60 11,70	1 030,00 585,00
19	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	670,400	12,14 1,64	8 137,33 1 098,13
Total Stacan monolit						51 715,56
Inclusiv salariu						8 992,87
1.3. Lucrari de hidroizolare						
20	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	51,650	24,64 1,56	1 272,53 80,57
21	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	51,650	5,56 1,04	286,97 53,72
22	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatie, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	16,600	41,00 6,50	680,56 107,90
23	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	16,600	5,56 1,04	92,23 17,26
Total Lucrari de hidroizolare						2 332,29
Inclusiv salariu						259,45
1.4. Pereu latime 1m						
24	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	0,840	277,87 29,90	233,41 25,12

1	2	3	4	5	6	7
25	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	7,000	84,55 2,34	591,88 16,38
Total Pereu latime 1m						825,29
Inclusiv salariu						41,50
Total Stalia pompare						57 725,14
Inclusiv salariu						9 970,57
Total			lei		57 725,14	
CASM			22,50 %		2 243,38	
Transportarea materialelor			3,00 %		1 334,73	
Cheltuieli de regie			5,00 %		3 065,17	
Beneficiu de deviz			3,00 %		1 931,05	
Total			100,00 +		66 299,47	
TVA			20,00 %		13 259,90	

Total deviz: **79 559,37**
Inclusiv salariu **9 970,57**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 14

Statia de pompare de canalizare.Utilaj, tevi si armatura.

Valoarea de deviz 589 700,39 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 № 14:				

Manopera :

1.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,520	26,00	39,52
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220	26,00	5,72
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,060	26,00	261,56
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,074	26,00	1,92
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,170	26,00	30,42
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,400	26,00	88,40
Total manopera						427,54

Materiale:

1.	00000018*	Trenoga 1.5t	buc	1,000	13 600,00	13 600,00
2.	12	Shtok upravlenia	buc	1,000	1 700,00	1 700,00
3.	123	Razgruzocinaia plita	buc	1,000	200,00	200,00
4.	1234	Kover	buc	1,000	700,00	700,00
5.	12345	Fliugarka 160	buc	2,000	30,00	60,00
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,226	280,00	63,28
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120	50,00	6,00
8.	2521216701001	Teava din polietilena PEHD d160x9.5	m	10,150	270,00	2 740,50
9.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010	650,00	6,50
10.	2874117300000	Zadvijka d200	buc	1,000	5 600,00	5 600,00
11.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080	12,00	0,96
12.	2924125722001	Statie de pompare ALTA TANK-16 + complet+montare	set	1,000	465 000,00	465 000,00
Total materiale de construcții						489 677,24

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,036	20,00	0,72
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,300	15,00	4,50
3.	3410520001373	Automacara 5 tf	h/ut	2,446	200,00	489,20
Total utilaje de construcții						494,42

Total:

Total	lei	491 416,99
TVA	20,00 %	98 283,40

Total deviz:

589 700,3

9

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Retea de canalizare in sectorul locativ in perimetrul strazilor
Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov,
or.Cricova mun Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 14

Statia de pompare de canalizare.Utilaj, tevi si armatura. (formular desfășurat)

№ 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. Stalia pompare				
		1.1. Tevi si armatura				
1	AcB13A	Manevrarea (inchiderea si deschiderea) manuala a venelor montate in pamint, in vederea izolarii diferitelor zone din retea, vanele avind diametrul 50-200 mm	buc			5,20 ----- 5,20
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2000	26,00	5,20
2		Shtok upravlenia	buc			1 700,00 ----- 0,00
	12	Shtok upravlenia	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
3	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			759,54 ----- 275,60
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	26,00	187,20
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	26,00	88,40
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	50,00	6,00
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	650,00	6,50
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2260	280,00	63,28
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,00	0,96
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h/ut	2,0360	200,00	407,20
4		Razgruzocinaia plita	buc			200,00 ----- 0,00
	123	Razgruzocinaia plita	buc	1,0000	200,00	200,00
5	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm	buc			75,66 ----- 75,66
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	26,00	5,72
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	26,00	30,42

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
	712205001 4000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	26,00	39,52
6		Kover	buc			700,00 0,00
	1234	Kover	buc	1,0000	700,00	700,00
7	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Teava PEHD 160x9.5	m			278,82 4,32
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	26,00	4,32
	252121670 1001	Teava din polietilena PEHD d160x9.5	m	1,0150	270,00	274,05
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
8	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			0,26 0,19
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,00744	26,00	0,19
	287527741 00000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	20,00	0,07
9		Fligarka d160	buc			30,00 0,00
	12345	Fligarka 160	buc	1,0000	30,00	30,00
		1.2. Lucrari de montare				
10		Montarea statiei de pompare pentru canalizare tip ALTA TANK-16 (montarea inclusa in pretul statiei)	buc			0,00 0,00
11	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm Zadvijka bezkolodeznoi d200	buc			108,00 26,00
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	26,00	26,00
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h/ut	0,4100	200,00	82,00
		1.3. Utilaj				
12		Satia de pompare de tip ALTA TANK-16 sau analog (completata cu tot necesarul+lucrari de montare)	set			465 000,00 0,00
	292412572	Statie de pompare ALTA TANK-16 +	set	1,0000	465 000,00	465 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	2001	complect+montare				
13		Zadvijka bezcolodeznaia d200 s shtokom upravlénia	buc			5 600,00 0,00
	287411730 0000	Zadvijka d200	buc	1,0000	5 600,00	5 600,00
14		Trenoga telescopeskaia s rucinoi taliu 1.5t	buc			13 600,00 0,00
	00000018*	Trenoga 1.5t	buc	1,0000	13 600,00	13 600,00

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Retea de canalizare in sectorul locativ in perimetrul strazilor Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov, or.Cricova mun Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 14
Statia de pompare de canalizare.Utilaj, tevi si armatura.

Valoarea de deviz 589 700,39 lei

№ 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. Stalia pompare				
		1.1. Tevi si armatura				
1	AcB13A	Manevrarea (inchiderea si deschiderea) manuala a venelor montate in pamint, in vederea izolarii diferitelor zone din retea, vanele avind diametrul 50-200 mm	buc	1,000	5,20 5,20	5,20 5,20
2		Shtok upravlenia	buc	1,000	1 700,00 0,00	1 700,00 0,00
3	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,000	759,54 275,60	759,54 275,60
4		Razgruzocinaia plita	buc	1,000	200,00 0,00	200,00 0,00
5	GA07A	Rasufloatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm	buc	1,000	75,66 75,66	75,66 75,66
6		Kover	buc	1,000	700,00 0,00	700,00 0,00
7	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mmTeava PEHD 160x9.5	m	10,000	278,82 4,32	2 788,16 43,16
8	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	10,000	0,26 0,19	2,64 1,92
9		Fligarka d160	buc	2,000	30,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7	
					0,00	0,00	
		Total	lei			6 291,20	
		CASM		22,50 %		90,35	
		Transportarea materialelor		3,00 %		164,32	
		Cheltuieli de regie		5,00 %		327,30	
		Beneficiu de deviz		3,00 %		206,20	
		Total Tevi si armatura					7 079,37
		Inclusiv salariu					401,54
		1.2. Lucrari de montare					
10		Montarea statiei de pompare pentru canalizare tip ALTA TANK-16 (montarea inclusa in pretul statiei)	buc	1,000	0,00	0,00	
					0,00	0,00	
11	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm Zadvijka bezkolodeznoi d200	buc	1,000	108,00	108,00	
					26,00	26,00	
		Total	lei			108,00	
		CASM		22,50 %		5,85	
		Cheltuieli de regie		76,00 %		19,76	
		Beneficiu de deviz		3,00 %		4,01	
		Total Lucrari de montare					137,62
		Inclusiv salariu					26,00
		1.3. Utilaj					
12		Satia de pompare de tip ALTA TANK-16 sau analog (completata cu tot necesarul+lucrari de montare)	set	1,000	465 000,00	465 000,00	
					0,00	0,00	
13		Zadvijka bezcolodeznaia d200 s shtokom upravlenia	buc	1,000	5 600,00	5 600,00	
					0,00	0,00	
14		Trenoga telescopiceskaia s rucinoi taliu 1.5t	buc	1,000	13 600,00	13 600,00	
					0,00	0,00	
		Total Utilaj					484 200,00
		Inclusiv salariu					0,00
		Total Stalia pompare					491 416,99
		Inclusiv salariu					427,54
		Total	lei			491 416,99	
		TVA		20,00 %		98 283,40	

Total deviz:

589 700,39

Intocmit	_____)
	(funcția, semnătura)	
Verificat	_____)
	(funcția, semnătura)	

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 15 REAE

Valoarea de deviz 157 228,64 lei

№ 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 № 15:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	302,842	26,00	7 873,89
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,300	26,00	7,80
3.	7123010010200	Betonist	h-om	5,330	26,00	138,58
4.	7137010011500	Electrician	h-om	1,936	26,00	50,34
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,739	26,00	19,21
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	59,137	26,00	1 537,56
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,551	26,00	898,32
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,270	26,00	33,02
		Total manopera				10 558,72

Materiale:

1.	1*	Cutie cu transformator codoritor ???-0,25220/12V-2- 36???4 IP30	buc	1,000	600,00	600,00
2.	10*	Cablu AVBbSv5 x4 mm2	m	11,000	25,00	275,00
3.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,221	9 500,00	2 099,50
4.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	12 000,00	12,00
5.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,178	40,00	167,12
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,471	12,00	17,65
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,294	27,00	7,94
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,932	0,79	17,31
9.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,019	12 000,00	228,00
10.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,058	60,00	3,48
11.	1019852	Vopsea	kg	2,815	25,00	70,39
12.	11*	Cablu AKVVB4x2.5mm2	m	10,000	20,00	200,00
13.	110-9091*	Pilon SV-105-5	buc	6,000	2 150,00	12 900,00
14.	12*	Cablu VVG3x1.5mm2	m	10,000	6,00	60,00
15.	13*	Cablu VVG2x1.5mm2	m	4,000	5,00	20,00
16.	14*	Manson terminal EPKT 0031-L12-CEE01 4 x (25-70)	buc	2,000	675,00	1 350,00
17.	15*	Manson terminal EPKT 0015	buc	4,000	185,00	740,00
18.	16*	Manson terminal EPKT 0015 CEE01	buc	4,000	370,00	1 480,00
19.	17*	Formari de capuri OK-1	buc	2,000	23,00	46,00
20.	18*	Furtun metalic d=50mm	m	6,000	38,00	228,00
21.	19*	Furtun metalic d=40mm	m	17,000	30,00	510,00
22.	2*	Corp de iluminat stradal JKU 084-250-01	buc	1,000	1 120,00	1 120,00
23.	20*	Furtun metalic d=32mm	m	4,000	25,00	100,00
24.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,027	9 000,00	243,00
25.	21*	Furtun metalic d=20mm	m	4,000	12,00	48,00
26.	22*	Furtun metalic d=15mm	m	4,000	9,00	36,00
27.	23*	Teava din otel d=50mm	m	10,000	40,00	400,00
28.	24*	Lac de bitum	kg	3,000	25,00	75,00
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	0,581	17,00	9,88

30.	25*	Caramida	buc	100,000	3,80	380,00
31.	26*	Papuc de cablu ermetic izolat CPTAU54	buc	12,000	60,00	720,00
32.	2663102100001	Beton clasa...M100	m3	1,352	765,00	1 034,28
33.	27*	Conector pentru conductorul de nul MJPT-54	buc	8,000	40,00	320,00
34.	28*	Curelusa de cablu CSL350	buc	5,000	2,00	10,00
35.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,830	40,00	33,20
36.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	14,940	1,25	18,68
37.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	14,940	1,10	16,43
38.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,083	12,00	1,00
39.	29*	Curelusa de cablu CSB	buc	63,000	1,50	94,50
40.	3*	Lampi cu natriu DHAT-250	buc	1,000	125,00	125,00
41.	30*	Clame A200	buc	52,000	3,00	156,00
42.	31*	Racord mecanic HEL-6893ZAK	buc	4,000	200,00	800,00
43.	32*	Trubca termousadocinaia WCSM33/8	m	4,000	100,00	400,00
44.	33*	Tub termocontractabil CGPT-18/6-0	buc	4,000	33,00	132,00
45.	34*	Cap terminal cu manusi contractabile 502K016/S	buc	1,000	140,00	140,00
46.	35*	Manta de protectie GPC 60x60L2750	buc	4,000	250,00	1 000,00
47.	36*	Lenta de bandaj F2007	m	52,000	15,00	780,00
48.	37*	Consola cu clema intermediara ES1500	buc	14,000	120,00	1 680,00
49.	38*	Consola de ancoraj CA-1500	buc	12,000	62,00	744,00
50.	39*	Clema de ancora PA-1500	buc	12,000	78,00	936,00
51.	4*	Consola 99	buc	1,000	265,00	265,00
52.	40*	Clema de ramificatie izolata P2X-95	buc	49,000	36,00	1 764,00
53.	41*	Clema de ramificatie izolata P3X-95	buc	8,000	46,00	368,00
54.	42*	Fir electric A6	m	10,000	0,61	6,10
55.	43*	Dispozitiv de strangere de ramificare PS-1-1	buc	10,000	35,00	350,00
56.	44*	Dulap de evidenta PDC-A.B-01-63	buc	1,000	1 550,00	1 550,00
57.	446-2301	Placi din beton armat P-ZI	m3	6,000	400,00	2 400,00
58.	45*	Intrerupator BH32/3/63 63A	buc	1,000	60,00	60,00
59.	46*	Intrerupator automat cu 3 faze 40A	buc	1,000	65,00	65,00
60.	47*	Contor electronic trifazat ZMR 230/380V	buc	1,000	1 350,00	1 350,00
61.	48*	Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-110-40A 54	buc	1,000	5 000,00	5 000,00
62.	49*	Intrerupator automat cu 3 poli 32A	buc	1,000	65,00	65,00
63.	5*	Profil de montare K110/2U2	buc	4,000	180,00	720,00
64.	50*	Intrerupator BH32/2/40 40A	buc	1,000	45,00	45,00
65.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	6,000	2,50	15,00
66.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010	26,00	0,26
67.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,329	30,00	9,87
68.	51*	Intrerupator automat cu 1 poli 10A	buc	1,000	21,00	21,00
69.	52*	Intrerupator automat cu 1 poli 6A	buc	2,000	21,00	42,00
70.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,150	50,00	7,50
71.	53*	Intrerupator diferential 30mA	buc	1,000	280,00	280,00
72.	54*	Detector crepuscular instalare exterioara EE-003	buc	1,000	625,00	625,00
73.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,036	24,00	0,88
74.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,394	70,00	27,58
75.	55*	Limitator de tensiune LVA-440-CS	buc	21,000	500,00	10 500,00
76.	56*	Cutie de protectie BZUM-PDC	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
77.	57*	Intrerupator cu declansator electronic	buc	1,000	10 100,00	10 100,00
78.	6*	Cablu SIP-2 3x50+1x54.6	m	595,000	49,50	29 452,50
79.	7*	Cablu AVVG ng 4x25mm2	m	6,000	32,00	192,00
80.	8*	Cablu AVVG ng 5x16mm2	m	4,000	33,00	132,00
81.	9*	Cablu AVBbSv5 x16 mm2	m	10,000	41,00	410,00
		Total materiale de constructii				101 409,05

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	3,240	100,00	324,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	3,240	150,00	486,00

3.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,240	140,00	453,60
4.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	7,110	53,00	376,83
5.	031002	Autohidroascensor	h-ut	14,524	150,00	2 178,60
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	14,482	50,00	724,10
7.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	6,840	240,00	1 641,60
8.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,620	140,00	226,80
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,023	300,00	6,90
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,780	18,00	14,04
11.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,074	25,00	1,85
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,807	29,00	52,40
13.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,488	200,00	97,60
14.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,860	200,00	372,00
		Total utilaje de constructii				6 956,32

Total:

Total	lei	131 023,87
TVA	20,00 %	26 204,77

Total deviz:

157 228,6

4

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Retea de canalizare in sectorul locativ in perimetrul strazilor
Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov,
or.Cricova mun Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 15

REAE

(formular desfășurat)

№ 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
		I. Lucrări de construcții				
1	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior SV-105-5	buc			2 476,50 98,80
	1	Muncitor	h-om	3,8000	26,00	98,80
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	1,0000	2,50	2,50
	110-9091*	Pilon SV-105-5	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	240,00	187,20
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	200,00	38,00
2	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior SV-105-5	buc			2 476,50 98,80
	1	Muncitor	h-om	3,8000	26,00	98,80
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	1,0000	2,50	2,50
	110-9091*	Pilon SV-105-5	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	240,00	187,20
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	200,00	38,00
3	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior SV-105-5	buc			2 476,50 98,80
	1	Muncitor	h-om	3,8000	26,00	98,80
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	1,0000	2,50	2,50
	110-9091*	Pilon SV-105-5	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	240,00	187,20
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	200,00	38,00
4	33-04-003-2	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea SV-105-5	buc			2 884,30 205,40
	1	Muncitor	h-om	7,9000	26,00	205,40
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	1,0000	2,50	2,50
	110-9091*	Pilon SV-105-5	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	240,00	446,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	200,00	80,00
5	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat P-ZI	buc			473,54 25,74
	1	Muncitor	h-om	0,9900	26,00	25,74
	446-2301	Placi din beton armat P-ZI	m3	1,0000	400,00	400,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	140,00	37,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	200,00	10,00
6	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			105,04 11,44
	1	Muncitor	h-om	0,4400	26,00	11,44
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	100,00	24,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	150,00	36,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	140,00	33,60
7	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor	buc			96,46

1	2	3	4	5	6	7
		sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat				10,66
	1	Muncitor	h-om	0,4100	26,00	10,66
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	140,00	30,80
8	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee, pentru cabluri 0.85x0.5x10m=4.25m3	m3			34,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	26,00	31,46
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	26,00	3,12
9	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			25,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	26,00	25,22
10	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe pentru priza de pamant si cablu 0.5x0.5 l=45	m3			34,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	26,00	31,46
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	26,00	3,12
11	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			25,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	26,00	25,22
12	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			5,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	26,00	0,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	26,00	4,42
13	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			3,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	26,00	1,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,00	2,08
14	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, teren mijlociu 1.2x2x0.25 pentru tumba de beton	m3			34,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	26,00	31,44
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	26,00	3,14
15	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton M100	m3			930,13
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	26,00	106,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,40
	2663102100001	Beton clasa...M100	m3	1,0250	765,00	795,60
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,42
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,31
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
		2. Lucrari de montare				
16	M1H05A	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de pina la 0,7 tone	t			1 971,04
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	71,2500	26,00	1 852,48
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8900	26,00	23,14

1	2	3	4	5	6	7
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	18,0000	1,25	22,51
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	18,0000	1,10	19,80
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,1000	12,00	1,20
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	1,0000	40,00	40,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	0,7000	17,00	11,90
17	08-03-482-16	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,8 t	buc			134,61 124,28
	1	Muncitor	h-om	4,7800	26,00	124,28
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	40,00	3,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	30,00	1,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	70,00	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	50,00	4,50
18	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 PDC-AB-01-63	buc			107,61 60,32
	1	Muncitor	h-om	2,3200	26,00	60,32
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	40,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	12,00	2,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	25,00	0,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
19	08-03-521-15	Intreruptor de putere tripolar	buc			79,85 73,06
	1	Muncitor	h-om	2,8100	26,00	73,06
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	25,00	1,75
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	70,00	5,04
20	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			76,32 60,32
	1	Muncitor	h-om	2,3200	26,00	60,32
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	27,00	0,38
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,79	0,96
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	60,00	0,84
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	25,00	1,18
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	24,00	0,22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
21	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			22,62 22,62
	1	Muncitor	h-om	0,8700	26,00	22,62
22	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 ABP-110	buc			107,61 60,32
	1	Muncitor	h-om	2,3200	26,00	60,32
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	40,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	12,00	2,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	25,00	0,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
23	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			76,32 60,32
	1	Muncitor	h-om	2,3200	26,00	60,32
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	27,00	0,38
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,79	0,96
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	60,00	0,84
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	25,00	1,18
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	24,00	0,22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0360	70,00	2,52

1	2	3	4	5	6	7
		marca "JICЭИЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
24	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 Panou de protectie	buc			161,03
						90,74
	1	Muncitor	h-om	3,4900	26,00	90,74
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	40,00	10,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	12,00	2,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	25,00	0,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	50,00	57,50
25	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Panou de dirijare a 2 pompe	buc			107,61
						60,32
	1	Muncitor	h-om	2,3200	26,00	60,32
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	40,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	12,00	2,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	25,00	0,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
26	08-03-521-15	Interruptor de putere tripolar	buc			79,85
						73,06
	1	Muncitor	h-om	2,8100	26,00	73,06
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	25,00	1,75
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	70,00	5,04
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			46,44
						40,56
	1	Muncitor	h-om	1,5600	26,00	40,56
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	27,00	0,38
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,79	0,96
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	25,00	0,90
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,84
28	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			76,32
						60,32
	1	Muncitor	h-om	2,3200	26,00	60,32
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	27,00	0,38
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,79	0,96
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	60,00	0,84
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	25,00	1,18
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	24,00	0,22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
29	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc			37,18
						37,18
	1	Muncitor	h-om	1,4300	26,00	37,18
30	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			102,36
						88,66
	1	Muncitor	h-om	3,4100	26,00	88,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	12,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	12,50
31	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc			48,54
						47,58
	1	Muncitor	h-om	1,8300	26,00	47,58
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	26,00	0,26
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	70,00	0,70
32	08-02-152-15	Constructii metalice de cablu: suspensie de cablu inglobate pentru pozarea cablului, masa pina la 6,5 kg	100 buc			58,50
						58,50
	1	Muncitor	h-om	2,2500	26,00	58,50
33	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			1 251,49

1	2	3	4	5	6	7
						1 222,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	26,00	1 222,00
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	25,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	50,00	9,49
34	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensurului.	1000 m			6 155,13 1 696,25
	1	Muncitor	h-om	65,2400	26,00	1 696,25
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	200,00	164,03
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	53,00	633,33
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	150,00	3 661,51
35	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			78,00 78,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	26,00	78,00
36	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			11 539,63 1 616,67
	1	Muncitor	h-om	62,2000	26,00	1 616,67
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	40,00	167,41
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	9 000,00	9 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	50,00	755,56
37	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			1 985,14 902,21
	1	Muncitor	h-om	34,7000	26,00	902,21
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	40,00	41,93
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,79	17,21
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,00	895,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	29,00	128,79
38	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			2 019,33 930,83
	1	Muncitor	h-om	35,8000	26,00	930,83
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	40,00	42,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,79	17,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,00	895,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	29,00	134,33
39	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			1 642,40 1 232,40
	1	Muncitor	h-om	47,4000	26,00	1 232,40
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	40,00	42,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	27,00	22,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	0,79	7,90
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	25,00	17,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	50,00	321,00
40	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			347,50 322,40
	1	Muncitor	h-om	12,4000	26,00	322,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	30,00	0,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	50,00	25,00
41	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			1 803,00 1 341,50
	1	Muncitor	h-om	51,6000	26,00	1 341,50
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,7500	40,00	70,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	27,00	67,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	0,79	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	25,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	30,00	12,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	50,00	123,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	29,00	174,75
42	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			172,29 172,29
	1	Muncitor	h-om	6,6300	26,00	172,29
43	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmat se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			64,79 64,79

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,4900	26,00	64,79
44	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			363,67
	1	Muncitor	h-om	13,7000	26,00	356,19
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	25,00	6,19
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	30,00	1,29
45	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			169,43
	1	Muncitor	h-om	6,5100	26,00	169,43
46	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			88,43
	1	Muncitor	h-om	3,4000	26,00	88,43
47	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			131,60
	1	Muncitor	h-om	5,0500	26,00	131,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	30,00	0,30
48	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2	100 buc			312,00
	1	Muncitor	h-om	12,0000	26,00	312,00
49	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm l=5m	10 buc			1 423,28
	1	Muncitor	h-om	8,2900	26,00	215,54
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,20
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,1235	9 500,00	1 176,54
50	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			1 398,91
	1	Muncitor	h-om	19,0000	26,00	494,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	9 500,00	880,91
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	40,00	24,00
51	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			2 357,73
	1	Muncitor	h-om	21,3000	26,00	553,80
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	40,00	52,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,79	6,47
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	12 000,00	1 520,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	25,00	57,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,00
52	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			1 774,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	26,00	554,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	9 500,00	950,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,79	6,50
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	25,00	60,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	167,50
53	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			1 655,62
	1	Muncitor	h-om	21,3000	26,00	553,75
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	9 500,00	831,25
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,79	6,50
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	25,00	60,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,13
54	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			858,25
	1	Muncitor	h-om	20,1000	26,00	522,63
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	12 000,00	75,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,79	6,50
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	25,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,13
55	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI	buc			71,84

1	2	3	4	5	6	7
		DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t				62,14
	1	Muncitor	h-om	2,3900	26,00	62,14
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	40,00	3,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	30,00	1,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICØIJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0110	70,00	0,77
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	50,00	4,50
56	08-03-572-5	Dulap de evidenta montat pe perete BZUM	buc			169,61
						90,74
	1	Muncitor	h-om	3,4900	26,00	90,74
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	40,00	10,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	12,00	3,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	25,00	1,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	50,00	64,50
57	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			93,47
						71,76
	1	Muncitor	h-om	2,7600	26,00	71,76
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	12,00	5,17
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	27,00	0,38
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,79	0,96
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	60,00	0,96
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	25,00	1,18
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	24,00	0,22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICØIJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	70,00	2,94
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
58		Cutie cu transformator codoritor ITP-0.25-220/12V-2-36UHL4 IP30	buc			600,00
						0,00
	1*	Cutie cu transformator codoritor ???-0,25220/12V-2- 36???4 IP30	buc	1,0000	600,00	600,00
59		Corp de iluminat stradal JKU 084-250-011	buc			1 120,00
						0,00
	2*	Corp de iluminat stradal JKU 084-250-01	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
60		Lampi cu natriu DNAT-250	buc			125,00
						0,00
	3*	Lampi cu natriu DHAT-250	buc	1,0000	125,00	125,00
61		Consola E9	buc			265,00
						0,00
	4*	Consola Ø9	buc	1,0000	265,00	265,00
62		Profil de montare K110/2U2	buc			180,00
						0,00
	5*	Profil de montare K110/2U2	buc	1,0000	180,00	180,00
63		Cablu SIP-2 3x50+1x54.6	m			49,50
						0,00
	6*	Cablu SIP-2 3x50+1x54.6	m	1,0000	49,50	49,50
64		Cablu AVVG ng 4x25mm2	m			32,00
						0,00
	7*	Cablu AVVG ng 4x25mm2	m	1,0000	32,00	32,00
65		Cablu ABBG 5x16mm2	m			33,00
						0,00
	8*	Cablu AVVG ng 5x16mm2	m	1,0000	33,00	33,00
66		Cablu AVBbSv 5x16mm2 (0.834kg/m)	m			41,00
						0,00
	9*	Cablu AVBbSv5 x16 mm2	m	1,0000	41,00	41,00
67		Cablu AVBbSv 5x4mm2	m			25,00
						0,00
	10*	Cablu AVBbSv5 x4 mm2	m	1,0000	25,00	25,00
68		Cablu AKVVB 4x2.5mm2	m			20,00
						0,00
	11*	Cablu AKVVB4x2.5mm2	m	1,0000	20,00	20,00
69		Cablu VVG 3x1.5mm2	m			6,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	12*	Cablu VVG3x1.5mm2	m	1,0000	6,00	6,00
70		Cablu VVG 2x1.5mm2	m			5,00
						0,00
	13*	Cablu VVG2x1.5mm2	m	1,0000	5,00	5,00
71		Manson terminal EPKT 0031-L12-CEE01 4x(25-70)	buc			675,00
						0,00
	14*	Manson terminal EPKT 0031-L12-CEE01 4 x (25-70)	buc	1,0000	675,00	675,00
72		Manson terminal EPKT 0015	buc			185,00
						0,00
	15*	Manson terminal EPKT 0015	buc	1,0000	185,00	185,00
73		Manson terminal EPKT 0015 CEE01	buc			370,00
						0,00
	16*	Manson terminal EPKT 0015 CEE01	buc	1,0000	370,00	370,00
74		Formari de capuri OK-1	buc			23,00
						0,00
	17*	Formari de capuri OK-1	buc	1,0000	23,00	23,00
75		Furtun metalic PZ-T-H d=50mm	m			38,00
						0,00
	18*	Furtun metalic d=50mm	m	1,0000	38,00	38,00
76		Furtun metalic PZ-T-H d=40mm	m			30,00
						0,00
	19*	Furtun metalic d=40mm	m	1,0000	30,00	30,00
77		Furtun metalic PZ-T-H d=32mm	m			25,00
						0,00
	20*	Furtun metalic d=32mm	m	1,0000	25,00	25,00
78		Furtun metalic PZ-T-H d=20mm	m			12,00
						0,00
	21*	Furtun metalic d=20mm	m	1,0000	12,00	12,00
79		Furtun metalic PZ-T-H d=15mm	m			9,00
						0,00
	22*	Furtun metalic d=15mm	m	1,0000	9,00	9,00
80		Teava din otel d=50mm	m			40,00
						0,00
	23*	Teava din otel d=50mm	m	1,0000	40,00	40,00
81		Lac de bitum	kg			25,00
						0,00
	24*	Lac de bitum	kg	1,0000	25,00	25,00
82		Caramida	buc			3,80
						0,00
	25*	Caramida	buc	1,0000	3,80	3,80
83		Papuc de cablu ermetic izolat CPTAU54	buc			60,00
						0,00
	26*	Papuc de cablu ermetic izolat CPTAU54	buc	1,0000	60,00	60,00
84		Conector pentru conductorul de nul MJPT-54	buc			40,00
						0,00
	27*	Conector pentru conductorul de nul MJPT-54	buc	1,0000	40,00	40,00
85		Curelusa de cablu CSL350	buc			2,00
						0,00
	28*	Curelusa de cablu CSL350	buc	1,0000	2,00	2,00
86		Curelusa de cablu CSB	buc			1,50
						0,00
	29*	Curelusa de cablu CSB	buc	1,0000	1,50	1,50
87		Clame A200	buc			3,00
						0,00
	30*	Clame A200	buc	1,0000	3,00	3,00
88		Racord mecanic HEL-6893ZAK	buc			200,00
						0,00
	31*	Racord mecanic HEL-6893ZAK	buc	1,0000	200,00	200,00
89		Trubca termousadocinaia WCSM33/8	m			100,00
						0,00
	32*	Trubca termousadocinaia WCSM33/8	m	1,0000	100,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
90		Tub termocontractabil CGPT-18/6-0	buc			33,00 0,00
	33*	Tub termocontractabil CGPT-18/6-0	buc	1,0000	33,00	33,00
91		Cap terminal cu manusi contractabile 502K016/S	buc			140,00 0,00
	34*	Cap terminal cu manusi contractabile 502K016/S	buc	1,0000	140,00	140,00
92		Manta de protectie GPC 60x60L2750	buc			250,00 0,00
	35*	Manta de protectie GPC 60x60L2750	buc	1,0000	250,00	250,00
93		Lenta de bandaj F2007	m			15,00 0,00
	36*	Lenta de bandaj F2007	m	1,0000	15,00	15,00
94		Consola cu clema intermediara ES1500	buc			120,00 0,00
	37*	Consola cu clema intermediara ES1500	buc	1,0000	120,00	120,00
95		Consola de ancoraj CA-1500	buc			62,00 0,00
	38*	Consola de ancoraj CA-1500	buc	1,0000	62,00	62,00
96		Clema de ancora PA-1500	buc			78,00 0,00
	39*	Clema de ancora PA-1500	buc	1,0000	78,00	78,00
97		Clema de ramificare izolata P2X-95	buc			36,00 0,00
	40*	Clema de ramificatie izolata P2X-95	buc	1,0000	36,00	36,00
98		Clema de ramificare izolata P3X-95	buc			46,00 0,00
	41*	Clema de ramificatie izolata P3X-95	buc	1,0000	46,00	46,00
99		Fir electric A6	m			0,61 0,00
	42*	Fir electric A6	m	1,0000	0,61	0,61
100		Dispozitiv de strangere de ramificare PS-1-1	buc			35,00 0,00
	43*	Dispozitiv de strangere de ramificare PS-1-1	buc	1,0000	35,00	35,00
		3. Utilaj				
101		Dulap de evidenta PDC-A.B-01-63 SA47	buc			1 550,00 0,00
	44*	Dulap de evidenta PDC-A.B-01-63	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
102		Intreupator BH2/3/63 63A	buc			60,00 0,00
	45*	Intreupator BH32/3/63 63A	buc	1,0000	60,00	60,00
103		Intreupator automat cu 3 faze 40A BA47-29/3/40C	buc			65,00 0,00
	46*	Intreupator automat cu 3 faze 40A	buc	1,0000	65,00	65,00
104		Contor electronic trifazat ZMR A110ACe 5-60A 230/380V	buc			1 350,00 0,00
	47*	Contor electronic trifazat ZMR 230/380V	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
105		Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-110-40A 54	buc			5 000,00 0,00
	48*	Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-110-40A 54	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
106		Intreupator automat cu 3 poli 32A BA47-29/3/32C	buc			65,00 0,00
	49*	Intreupator automat cu 3 poli 32A	buc	1,0000	65,00	65,00
107		Intreupator BH32/2/40 40A	buc			45,00 0,00
	50*	Intreupator BH32/2/40 40A	buc	1,0000	45,00	45,00
108		Intreupator automat cu 1 poli 10A BA47-29/1/10C	buc			21,00 0,00
	51*	Intreupator automat cu 1 poli 10A	buc	1,0000	21,00	21,00
109		Intreupator automat cu 1 poli 6A BA47-29/1/6C	buc			21,00 0,00
	52*	Intreupator automat cu 1 poli 6A	buc	1,0000	21,00	21,00
110		Intreupator diferential VD1-63/4/32A 30mA	buc			280,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	53*	Intrerupator diferential 30mA	buc	1,0000	280,00	280,00
111		Detector crepuscular instalare exterioara EE-003	buc			625,00
						0,00
	54*	Detector crepuscular instalare exterioara EE-003	buc	1,0000	625,00	625,00
112		Limitator de tensiune LVA-440-CS	buc			500,00
						0,00
	55*	Limitator de tensiune LVA-440-CS	buc	1,0000	500,00	500,00
113		Cutie de protectie BZUM-PDC-A.B-02-40	buc			3 000,00
						0,00
	56*	Cutie de protectie BZUM-PDC	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
114		Intrerupator DPX3.250 3P cu declansator electronic	buc			10 100,00
						0,00
	57*	Intrerupator cu declansator electronic	buc	1,0000	10 100,00	10 100,00

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Retea de canalizare in sectorul locativ in perimetrul strazilor Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov, or.Cricova mun Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 15 REAE

Valoarea de deviz 157 228,64 lei

№ 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. Lucrari de constructii						
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior SV-105-5	buc	1,000	2 476,50 98,80	2 476,50 98,80
2	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior SV-105-5	buc	2,000	2 476,50 98,80	4 953,00 197,60
3	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior SV-105-5	buc	1,000	2 476,50 98,80	2 476,50 98,80
4	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea SV-105-5	buc	2,000	2 884,30 205,40	5 768,60 410,80
5	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat P-ZI	buc	6,000	473,54 25,74	2 841,24 154,44
6	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	8,000	105,04 11,44	840,32 91,52
7	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat	buc	6,000	96,46 10,66	578,76 63,96
8	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee, pentru cabluri 0.85x0.5x10m=4.25m3	m3	4,250	34,58 34,58	146,98 146,98
9	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	4,250	25,22 25,22	107,17 107,17
10	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe pentru priza de pamant si cablu 0.5x0.5 l=45	m3	11,250	34,58 34,58	389,01 389,01
11	TsD18B	Umplutura compactata in santuri,	m3	11,250	25,22	283,71

1	2	3	4	5	6	7
		pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu			25,22	283,71
12	RpCU05B 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3,000	5,20 5,20	15,60 15,60
13	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,000	3,90 3,90	11,70 11,70
14	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, teren mijlociu 1.2x2x0.25 pentru tumba de beton	m3	0,630	34,59 34,59	21,79 21,79
15	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton M100	m3	1,300	930,13 117,00	1 209,17 152,10
		Total	lei		22 120,05	
		CASM	22,50 %		504,90	
		Transportarea materialelor	3,00 %		490,48	
		Cheltuieli de regie	5,00 %		1 155,77	
		Beneficiu de deviz	3,00 %		728,13	
		Total Lucrari de constructii			24 999,33	
		Inclusiv salariu			2 243,98	
		2. Lucrari de montare				
16	M1H05A	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de pina la 0,7 tone	t	0,830	1 971,04 1 875,63	1 635,96 1 556,77
17	08-03-482-16	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RELETE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,8 t	buc	1,000	134,61 124,28	134,61 124,28
18	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 PDC-AB-01-63	buc	1,000	107,61 60,32	107,61 60,32
19	08-03-521-15	Intreruptor de putere tripolar	buc	1,000	79,85 73,06	79,85 73,06
20	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	76,32 60,32	76,32 60,32
21	08-03-	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	22,62	22,62

1	2	3	4	5	6	7
	600-2				22,62	22,62
22	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 ABP-110	buc	1,000	107,61 60,32	107,61 60,32
23	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	76,32 60,32	76,32 60,32
24	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 Panou de protectie	buc	1,000	161,03 90,74	161,03 90,74
25	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Panou de dirijare a 2 pompe	buc	1,000	107,61 60,32	107,61 60,32
26	08-03-521-15	Intreruptor de putere tripolar	buc	1,000	79,85 73,06	79,85 73,06
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	46,44 40,56	185,77 162,24
28	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	76,32 60,32	76,32 60,32
29	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,000	37,18 37,18	37,18 37,18
30	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	102,36 88,66	102,36 88,66
31	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	1,000	48,54 47,58	48,54 47,58
32	08-02-152-15	Constructii metalice de cablu: suspensie de cablu inglobate pentru pozarea cablului, masa pina la 6,5 kg	100 buc	0,040	58,50 58,50	2,34 2,34
33	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,790	1 251,49 1 222,00	988,68 965,38
34	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului.	1000 m	0,595	6 155,13 1 696,25	3 662,30 1 009,27
35	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	7,000	78,00 78,00	546,00 546,00

1	2	3	4	5	6	7
36	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,027	11 539,63 1 616,67	311,57 43,65
37	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,290	1 985,14 902,21	575,69 261,64
38	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,060	2 019,33 930,83	121,16 55,85
39	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,100	1 642,40 1 232,40	164,24 123,24
40	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,300	347,50 322,40	104,25 96,72
41	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm ²	100 m	0,040	1 803,00 1 341,50	72,12 53,66
42	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,070	172,29 172,29	12,06 12,06
43	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,140	64,79 64,79	9,07 9,07
44	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,210	363,67 356,19	76,37 74,80
45	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,070	169,43 169,43	11,86 11,86
46	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,140	88,43 88,43	12,38 12,38
47	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	10,000	131,60 131,30	1 316,00 1 313,00
48	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm ²	100 buc	0,080	312,00 312,00	24,96 24,96
49	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm l=5m	10 buc	1,300	1 423,28 215,54	1 850,26 280,20
50	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,550	1 398,91 494,00	769,40 271,70
51	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,150	2 357,73 553,80	353,66 83,07

1	2	3	4	5	6	7
52	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,020	1 774,00 554,00	35,48 11,08
53	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,080	1 655,62 553,75	132,45 44,30
54	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,160	858,25 522,62	137,32 83,62
55	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RELETE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc	2,000	71,84 62,14	143,68 124,28
56	08-03-572-5	Dulap de evidenta montat pe perete BZUM	buc	1,000	169,61 90,74	169,61 90,74
57	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,000	93,47 71,76	93,47 71,76
58		Cutie cu transformator codoritor ITP-0.25-220/12V-2-36UHL4 IP30	buc	1,000	600,00 0,00	600,00 0,00
59		Corp de iluminat stradal JKU 084-250-011	buc	1,000	1 120,00 0,00	1 120,00 0,00
60		Lampi cu natriu DNAT-250	buc	1,000	125,00 0,00	125,00 0,00
61		Consola E9	buc	1,000	265,00 0,00	265,00 0,00
62		Profil de montare K110/2U2	buc	4,000	180,00 0,00	720,00 0,00
63		Cablu SIP-2 3x50+1x54.6	m	595,000	49,50 0,00	29 452,50 0,00
64		Cablu AVVG ng 4x25mm2	m	6,000	32,00 0,00	192,00 0,00
65		Cablu ABBG 5x16mm2	m	4,000	33,00 0,00	132,00 0,00
66		Cablu AVBbSv 5x16mm2 (0.834kg/m)	m	10,000	41,00 0,00	410,00 0,00
67		Cablu AVBbSv 5x4mm2	m	11,000	25,00	275,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
68		Cablu AKVVB 4x2.5mm2	m	10,000	20,00	200,00
					0,00	0,00
69		Cablu VVG 3x1.5mm2	m	10,000	6,00	60,00
					0,00	0,00
70		Cablu VVG 2x1.5mm2	m	4,000	5,00	20,00
					0,00	0,00
71		Manson terminal EPKT 0031-L12-CEE01 4x(25-70)	buc	2,000	675,00	1 350,00
					0,00	0,00
72		Manson terminal EPKT 0015	buc	4,000	185,00	740,00
					0,00	0,00
73		Manson terminal EPKT 0015 CEE01	buc	4,000	370,00	1 480,00
					0,00	0,00
74		Formari de capuri OK-1	buc	2,000	23,00	46,00
					0,00	0,00
75		Furtun metalik PZ-T-H d=50mm	m	6,000	38,00	228,00
					0,00	0,00
76		Furtun metalik PZ-T-H d=40mm	m	17,000	30,00	510,00
					0,00	0,00
77		Furtun metalik PZ-T-H d=32mm	m	4,000	25,00	100,00
					0,00	0,00
78		Furtun metalik PZ-T-H d=20mm	m	4,000	12,00	48,00
					0,00	0,00
79		Furtun metalik PZ-T-H d=15mm	m	4,000	9,00	36,00
					0,00	0,00
80		Teava din otel d=50mm	m	10,000	40,00	400,00
					0,00	0,00
81		Lac de bitum	kg	3,000	25,00	75,00
					0,00	0,00
82		Caramida	buc	100,000	3,80	380,00
					0,00	0,00
83		Papuc de cablu ermetic izolat CPTAU54	buc	12,000	60,00	720,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
84		Conector pentru conductorul de nul MJPT-54	buc	8,000	40,00 0,00	320,00 0,00
85		Curelusa de cablu CSL350	buc	5,000	2,00 0,00	10,00 0,00
86		Curelusa de cablu CSB	buc	63,000	1,50 0,00	94,50 0,00
87		Clame A200	buc	52,000	3,00 0,00	156,00 0,00
88		Racord mecanic HEL-6893ZAK	buc	4,000	200,00 0,00	800,00 0,00
89		Trubca termousadocinaia WCSM33/8	m	4,000	100,00 0,00	400,00 0,00
90		Tub termocontractabil CGPT-18/6-0	buc	4,000	33,00 0,00	132,00 0,00
91		Cap terminal cu manusi contractabile 502K016/S	buc	1,000	140,00 0,00	140,00 0,00
92		Manta de protectie GPC 60x60L2750	buc	4,000	250,00 0,00	1 000,00 0,00
93		Lenta de bandaj F2007	m	52,000	15,00 0,00	780,00 0,00
94		Consola cu clema intermediara ES1500	buc	14,000	120,00 0,00	1 680,00 0,00
95		Consola de ancoraj CA-1500	buc	12,000	62,00 0,00	744,00 0,00
96		Clema de ancora PA-1500	buc	12,000	78,00 0,00	936,00 0,00
97		Clema de ramificare izolata P2X-95	buc	49,000	36,00 0,00	1 764,00 0,00
98		Clema de ramificare izolata P3X-95	buc	8,000	46,00 0,00	368,00 0,00
99		Fir electric A6	m	10,000	0,61 0,00	6,10 0,00
100		Dispozitiv de strangere de ramificare PS-1-1	buc	10,000	35,00	350,00

1	2	3	4	5	6	7	
					0,00	0,00	
		Total	lei		64 101,04		
		CASM	22,50 %		1 870,82		
		Transportarea materialelor	3,00 %		1 570,70		
		Cheltuieli de regie	40,00 %		3 325,90		
		Beneficiu de deviz	3,00 %		2 126,05		
		Total Lucrari de montare				72 994,51	
		Inclusiv salariu				8 314,74	
		3. Utilaj					
101		Dulap de evidenta PDC-A.B-01-63 SA47	buc	1,000	1 550,00	1 550,00	
					0,00	0,00	
102		Intrerupator BH2/3/63 63A	buc	1,000	60,00	60,00	
					0,00	0,00	
103		Intrerupator automat cu 3 faze 40A BA47-29/3/40C	buc	1,000	65,00	65,00	
					0,00	0,00	
104		Contor electronic trifazat ZMR A110ACe 5-60A 230/380V	buc	1,000	1 350,00	1 350,00	
					0,00	0,00	
105		Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-110-40A 54	buc	1,000	5 000,00	5 000,00	
					0,00	0,00	
106		Intrerupator automat cu 3 poli 32A BA47-29/3/32C	buc	1,000	65,00	65,00	
					0,00	0,00	
107		Intrerupator BH32/2/40 40A	buc	1,000	45,00	45,00	
					0,00	0,00	
108		Intrerupator automat cu 1 poli 10A BA47-29/1/10C	buc	1,000	21,00	21,00	
					0,00	0,00	
109		Intrerupator automat cu 1 poli 6A BA47-29/1/6C	buc	2,000	21,00	42,00	
					0,00	0,00	
110		Intrerupator diferential VD1-63/4/32A 30mA	buc	1,000	280,00	280,00	
					0,00	0,00	
111		Detector crepuscular instalare exterioara EE-003	buc	1,000	625,00	625,00	
					0,00	0,00	
112		Limitator de tensiune LVA-440-CS	buc	21,000	500,00	10 500,00	
					0,00	0,00	
113		Cutie de protectie BZUM-PDC-A.B-02-40	buc	1,000	3 000,00	3 000,00	
					0,00	0,00	

1	2	3	4	5	6	7
114		Intrerupator DPX3.250 3P cu declansator electronic	buc	1,000	10 100,00 0,00	10 100,00 0,00
Total			lei		32 703,00	
Cheltuieli de depozitare			1,00 %		327,03	
Total Utilaj					33 030,03	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			lei		131 023,87	
TVA			20,00 %		26 204,77	

Total deviz: **157 228,64**
Inclusiv salariu **10 558,72**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Retea de canalizare in sectorul
locativ in perimetrul strazilor
Chisinaului-Mateevici-
Veteranilor-Doina-Bucuria-
Albisoara-Lugovaia-Titov,
or.Cricova mun Chisinau**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 16
Generator -diesel**

Valoarea de deviz 168 000,00 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 № 16:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	gen	Generator-diesel, 16kW,380V32A	buc	1,000	140 000,00	140 000,00
		Total materiale de construcții				140 000,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total:

Total		lei				140 000,00
TVA		20,00 %				28 000,00

Total deviz:

**168 000,0
0**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Retea de canalizare in sectorul locativ in perimetrul strazilor
Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Al
bisoara-Lugovaia-Titov, or.Cricova mun Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 16
Generator -diesel
(formular desfășurat)**

№ 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. Utilaj				
1		Disel-generator in carcasa insorizanta cu activare automata, electrostarter, acumuloare incalzitor a lichidului de racire, generator de incalzire, panou de dirijare, rezervor de combustibil pentru 24ore de lucru, puterea 16kW,380V,32A Wilson P22-4 (638kg)	set			140 000,00 0,00
	gen	Generator-diesel, 16kW,380V32A	buc	1,0000	140 000,00	140 000,00

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Retea de canalizare in sectorul
locativ in perimetrul strazilor
Chisinaului-Mateevici-
Veteranilor-Doina-Bucuria-
Albisoara-Lugovaia-Titov,
or.Cricova mun Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 16
Generator -diesel**

Valoarea de deviz 168 000,00 lei

Intocmit in prețuri curente 03.06.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Disel-generator in carcasa insorizanta cu activare automata, electrostarter, acumuloare incalzitor a lichidului de racire, generator de incalzire, panou de dirijare, rezervor de combustibil pentru 24ore de lucru, puterea 16kW,380V,32A Wilson P22-4 (638kg)	set	1,000	140 000,00 0,00	140 000,00 0,00
Total Utilaj						140 000,00
Inclusiv salariu						0,00
Total			lei		140 000,00	
TVA			20,00 %		28 000,00	

Total deviz: 168 000,00
Inclusiv salariu 0,00

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**Retea de canalizare in sectorul
locativ in perimetrul strazilor
Chisinaului-Mateevici-
Veteranilor-Doina-Bucuria-
Albisoara-Lugovaia-Titov,
or.Cricova mun Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 17
Amenajarea

Valoarea de deviz 39 541,30 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 № 17:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	13,200	26,00	343,20
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	42,320	26,00	1 100,32
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	34,755	26,00	903,63
4.	7129020012800	Pavator	h-om	7,874	26,00	204,72
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	14,593	26,00	379,42
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,290	26,00	111,54
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,254	26,00	32,60
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,336	26,00	164,74
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,573	26,00	300,90
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	26,273	26,00	683,10
Total manopera						4 224,17

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,445	85,00	292,83
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm fr20-40	m3	1,380	280,00	386,40
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,964	110,00	1 096,04
4.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667fr20-40	m3	17,934	280,00	5 021,52
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,017	2 000,00	34,00
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,116	2 000,00	232,00
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,310	60,00	198,60
8.	2030112930150	Porti si portita zincate	m2	6,600	63,00	415,80
9.	2320187315789	Decofrol	kg	3,972	30,00	119,16
10.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	1,276	1,00	1,28
11.	2521216700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d200	m	11,495	142,00	1 632,29
12.	2663102100000	Beton B7.5	m3	3,382	800,00	2 705,60
13.	2732103646250	Panouri de gard Fensys zincat h=1.65 l=2.5	m2	87,400	63,00	5 506,20
14.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,655	12,00	19,86
15.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	143,750	42,00	6 037,50

16.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,648	12,00	31,78
17.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,759	40,00	30,36
18.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	26,400	0,50	13,20
19.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	9,930	0,50	4,96
20.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	9,930	0,50	4,96
21.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,400	0,50	13,20
22.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	26,400	0,50	13,20
23.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,166	12,00	1,99
24.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,993	25,00	24,82
25.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,518	1,70	2,58
26.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,937	13,00	64,18
27.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,330	13,00	4,29
Total materiale de constructii						23 908,60

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,132	140,00	18,48
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,504	75,00	37,80
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,022	280,00	286,16
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,256	75,00	244,20
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,980	18,00	35,64
6.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,022	50,00	1,10
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,490	90,00	44,10
Total utilaje de constructii						667,48

Total:

Total	lei	28 800,25
CASM	22,50 %	950,44
Transportarea materialelor	3,00 %	717,26
Cheltuieli de regie	5,00 %	1 523,39
Beneficiu de deviz	3,00 %	959,74
Total	100,00 +	32 951,08
TVA	20,00 %	6 590,22

Total deviz:

39 541,30

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Retea de canalizare in sectorul locativ in perimetrul strazilor
Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov,
or.Cricova mun Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 17

Amenajarea (formular desfășurat)

№ 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. Amenajare				
		1.1. Acoperirea tip 1-76m2				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip t 100mm	m3			183,85 ----- 9,62
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	26,00	9,62
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	110,00	144,22
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	13,00	3,02
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	75,00	11,48
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	90,00	2,07
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	280,00	13,45
2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast 20-40 gro 0.18m	m3			406,70 ----- 9,62
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	26,00	9,62
	142140220 0393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667fr20-40	m3	1,3110	280,00	367,07
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	13,00	3,02
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	75,00	11,47
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	90,00	2,07
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	280,00	13,45
		1.2. Ingradire Fensys -46m				
3	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la	m3			30,94 ----- 30,94

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	26,00	30,94
4	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B7.5	m3			946,38 <hr/> 114,40
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	26,00	104,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,40
	266310210 0000	Beton B7.5	m3	1,0250	800,00	819,88
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,30
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
5	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			51,51 <hr/> 31,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,90
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	26,00	27,30
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	12,00	0,06
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	12,00	0,96
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	60,00	6,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 000,00	7,01
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 000,00	1,03
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
6	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea	m			284,75 <hr/> 33,80

1	2	3	4	5	6	7
		betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici H=1.65m;L=2.5m				
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,9200	26,00	23,92
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	26,00	9,88
	273210364 6250	Panouri de gard Fensys zincat h=1.65 l=2.5	m2	1,9000	63,00	119,70
	281110630 2005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	42,00	131,25
7	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat 3x1.65 si 1x1.65	m2			116,57 ----- 39,78
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1900	26,00	4,94
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	26,00	24,96
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	26,00	9,88
	203011293 0150	Porti si portita zincate	m2	1,0000	63,00	63,00
	287411581 7604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,50	2,00
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	40,00	4,60
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,2300	1,70	0,39
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	140,00	2,80
		1.3. Sant de scurgere-13m				
8	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr20-40	m3			379,24 ----- 25,74
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	26,00	25,74
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm fr20-40	m3	1,1500	280,00	322,00
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		1.4. Teava de scurgere apa -11m				
9	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	m			158,75 ----- 10,14
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	26,00	10,14
	252121670 0500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d200	m	1,0450	142,00	148,39
	251373660 1700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	1,00	0,12
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	50,00	0,10
		1.5. Gazon obisnuit-80m2				

1	2	3	4	5	6	7
10	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adancimea de 10 cm	m2			4,94 ----- 4,94
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	26,00	1,56
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	26,00	3,38
11	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			461,92 ----- 125,32
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	26,00	125,32
	022110720 4435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	85,00	336,60
		1.6. Nivelarea si consolidarea talazului cu ierburi				
12	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			218,00 ----- 218,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	26,00	218,00
13	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			461,57 ----- 125,14
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	26,00	125,14
	022110720 4435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	85,00	336,43

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Retea de canalizare in sectorul locativ in perimetrul strazilor Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov, or.Cricova mun Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 17**Amenajarea**

Valoarea de deviz 39 541,30 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. Amenajare				
		1.1. Acoperirea tip 1-76m2				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip t 100mm	m3	7,600	183,85 9,62	1 397,25 73,11
2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast 20-40 gro 0.18m	m3	13,680	406,70 9,62	5 563,67 131,61
Total Acoperirea tip 1-76m2						6 960,92
Inclusiv salariu						204,72
		1.2. Ingradire Fensys -46m				
3	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	4,200	30,94 30,94	129,95 129,95
4	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B7.5	m3	3,300	946,38 114,40	3 123,05 377,52
5	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	33,100	51,51 31,20	1 704,85 1 032,72

1	2	3	4	5	6	7
6	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici H=1.65m;L=2.5m	m	46,000	284,75 33,80	13 098,50 1 554,80
7	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat 3x1.65 si 1x1.65	m2	6,600	116,57 39,78	769,37 262,55
Total Ingradire Fensys - 46m						18 825,72
Inclusiv salariu						3 357,54
1.3. Sant de scurgere-13m						
8	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr20-40	m3	1,200	379,24 25,74	455,09 30,89
Total Sant de scurgere- 13m						455,09
Inclusiv salariu						30,89
1.4. Teava de scurgere apa -11m						
9	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	m	11,000	158,75 10,14	1 746,21 111,54
Total Teava de scurgere apa -11m						1 746,21
Inclusiv salariu						111,54
1.5. Gazon obisnuit-80m2						
10	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2	80,000	4,94 4,94	395,20 395,20
11	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,800	461,92 125,32	369,54 100,26
Total Gazon obisnuit- 80m2						764,74
Inclusiv salariu						495,46
1.6. Nivelarea si consolidarea talazului cu ierburi						
12	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20	100m2	0,070	218,00	15,26

1	2	3	4	5	6	7
		cm, in teren mijlociu			218,00	15,26
13	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,070	461,57	32,31
					125,14	8,76
Total Nivelarea si consolidarea talazului cu ierburi						47,57
Inclusiv salariu						24,02
Total Amenajare						28 800,25
Inclusiv salariu						4 224,17
Total			lei		28 800,25	
CASM			22,50 %		950,44	
Transportarea materialelor			3,00 %		717,26	
Cheltuieli de regie			5,00 %		1 523,39	
Beneficiu de deviz			3,00 %		959,74	
Total			100,00 +		32 951,08	
TVA			20,00 %		6 590,22	

Total deviz: **39 541,30**
Inclusiv salariu **4 224,17**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 18

Sistematizarea verticala

Valoarea de deviz 3 501,55 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 № 18:				

Manopera :

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,658	26,00	17,11
Total manopera						17,11

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,020	280,00	5,60
Total materiale de construcții						5,60

Utilaje de construcții:

1.	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	0,588	200,00	117,60
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,857	300,00	857,10
3.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,210	300,00	363,00
4.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,892	150,00	1 333,80
Total utilaje de construcții						2 671,50

Total:

Total	lei	2 694,21
CASM	22,50 %	3,85
Cheltuieli de regie	5,00 %	134,90
Beneficiu de deviz	3,00 %	85,00
Total	100,00 +	2 917,96
TVA	20,00 %	583,59

Total deviz:

3 501,55

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Retea de canalizare in sectorul locativ in perimetrul strazilor
Chisinaului-Mateevici-Veteranilor-Doina-Bucuria-Albisoara-Lugovaia-Titov,
or.Cricova mun Chisinau

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 18

Sistematizarea verticala (formular desfășurat)

№ 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. Sistematizarea verticala				
1	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			615,18 ----- 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,18
2	TsC19B 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			462,00 ----- 0,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	300,00	462,00
3	TsC22D 1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3			479,77 ----- 0,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	300,00	479,77
4	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	100 m3			539,92 ----- 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	539,92
5	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			11,40 ----- 0,00
	341054000	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	150,00	11,40

1	2	3	4	5	6	7
	0006					
6	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			90,92 ----- 0,00
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0120	280,00	6,71
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	84,20
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			130,71 ----- 9,35
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	26,00	9,35
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	280,00	1,18
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,17
8	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3			488,85 ----- 40,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,5400	26,00	40,00
	295224000 4017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	2,2440	200,00	448,85

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Retea de canalizare in sectorul
locativ in perimetrul strazilor
Chisinaului-Mateevici-
Veteranilor-Doina-Bucuria-
Albisoara-Lugovaia-Titov,
or.Cricova mun Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 18
Sistematizarea verticala

Valoarea de deviz 3 501,55 lei

Intocmit in prețuri

№ 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. Sistematizarea verticala				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,771	615,18 0,00	474,30 0,00
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,200	462,00 0,00	92,40 0,00
3	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3	0,262	479,77 0,00	125,70 0,00
4	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	100 m3	0,709	539,92 0,00	382,80 0,00
5	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	117,000	11,40 0,00	1 333,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,709	90,92 0,00	64,46 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,709	130,71 9,35	92,67 6,63
8	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3	0,262	488,85 40,00	128,08 10,48
Total Sistematizarea verticala						2 694,21
Inclusiv salariu						17,11
Total			lei		2 694,21	
CASM			22,50 %		3,85	
Cheltuieli de regie			5,00 %		134,90	
Beneficiu de deviz			3,00 %		85,00	
Total			100,00 +		2 917,96	
TVA			20,00 %		583,59	

Total deviz: **3 501,55**
Inclusiv salariu **17,11**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)