

**Lucrari de renovarea
colectorului menajer-fecaloid
D300mm (retea publica) din bd.
Traian de la str. Grenoble pina
la str. Independentei, mun.
Chisinau.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Lucrari de renovarea colectorului menajer-fecaloid D300mm (retea publica) din bd.
Traian de la str. Grenoble pina la str. Independentei, mun. Chisinau.**

Valoarea de deviz 5 929 697,718 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	110,760	84,97	9 411,277
2.	7123010010200	Betonist	h-om	252,3895	84,97	21 445,537
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,7716	84,97	150,533
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	12,000	84,97	1 019,640
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	153,000	84,97	13 000,410
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	616,2048	84,97	52 358,922
7.	7129020012800	Pavator	h-om	8,320	84,97	706,950
8.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	25,546	84,97	2 170,644
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	198,0751	84,97	16 830,441
10.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	848,120	84,97	72 064,756
11.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	209,124	84,97	17 769,266
12.	7136080025000	Montator conducte	h-om	227,6626	84,97	19 344,491
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,3277	84,97	367,725
14.	7212030022700	Sudor	h-om	6,802	84,97	577,966
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	31,350	84,97	2 663,809
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 386,8008	84,97	202 806,463
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	35,302	84,97	2 999,612
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	83,200	84,97	7 069,504
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	365,2804	84,97	31 037,876
20.	9312040019600	Sapator	h-om	596,946	84,97	50 722,502
		Total manopera				524 518,324

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	20,988	256,00	5 372,928
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,475	35,80	88,605
3.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	127,2887	1 816,70	231 245,381
4.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	68,4157	1 500,00	102 623,550
5.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	38,9761	1 816,70	70 807,881
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	72,9832	290,00	21 165,128
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,4878	1 950,00	4 851,210

8.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	290,00	198,650
9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	11,1128	290,00	3 222,712
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,244	250,00	61,000
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1 015,1394	250,00	253 784,850
12.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,746	250,00	186,500
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,6551	17,80	11,660
14.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	11,040	17,80	196,512
15.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,7004	3 750,00	2 626,500
16.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	2,3956	3 750,00	8 983,500
17.	2010102904183	Dulapuri de rasini cls C, Gr=28-58mm, L=4-6m, l=7-15 cm, lung. Tiv	m3	2,6265	7 850,00	20 618,025
18.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	4,6215	7 850,00	36 278,775
19.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,1104	7 890,00	871,056
20.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	10,9968	56,30	619,120
21.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	9,200	25,00	230,000
22.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	33,120	25,00	828,000
23.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-lld	kg	40,1294	25,00	1 003,235
24.	2320166200676	White spirit	kg	1,3104	18,75	24,569
25.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	859,399	38,00	32 657,162
26.	2320322600374	Citom	kg	4,7162	250,00	1 179,050
27.	232032260200401	Bitum	t	0,5531	38,00	21,017
28.	234267830333321	Inel prefabricat pt. camine KIIO-1(0,02m3)	buc	42,000	250,00	10 500,000
29.	23466426783033321	Inel prefabricat pt. camine KI7-3(0,05m3)	buc	8,000	333,33	2 666,666
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	36,5888	58,80	2 151,421
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	99,6261	2,80	278,953
32.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	5,2416	94,78	496,799
33.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,6208	56,80	148,861
34.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	11,408	56,80	647,974
35.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,3696	58,00	21,437
36.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	113,1262	25,60	2 896,031
37.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	7,0548	25,60	180,603
38.	252121236701000	Teava din otel d 521*12.-1200-12mm	m	8,160	5 500,00	44 880,000
39.	252121670101700	Teava din otel d 325*7	m	17,5811	3 116,33	54 788,509
40.	252121670120000	Teava din otel d 521*12-1200-12mm)	m	29,376	5 500,00	161 568,000
41.	25212167190	Teava din otel d 426*7	m	16,5408	4 535,30	75 017,490
42.	252121816701000	Teava din otel d 273*6	m	14,0754	1 577,70	22 206,759
43.	252151500500	Teava PVC d 160 sn 4 SDR41	m	34,5961	134,17	4 641,645
44.	25216121670050160	Teava PVC d200 sn4 SDR41	m	29,0912	79,17	2 303,054
45.	252315670181400	Teava corugata pentru canalizare de PP cu mufaSN8 D450/400mm	m	678,757	708,34	480 790,733
46.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	50,720	2,80	142,016
47.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 863,9666	2,80	13 619,106
48.	26611264227544830	Inel prefabricat pt. camine KI7-20-9 (0,24m3)	buc	2,000	2 250,00	4 500,000
49.	26611264227830	Inel prefabricat pt. camine KI7-15 (0,265m3)	buc	4,000	1 416,67	5 666,666
50.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KI7-10 (0,18 m3)	buc	27,750	750,00	20 812,500
51.	2661126433105310	Placi prefabricate pt. camine KI7-20 (0,36 m3)	buc	1,000	2 833,33	2 833,333
52.	26611267455830333321	Inel prefabricat pt. camine KIIO-1(0,02m3)	buc	12,000	250,00	3 000,000
53.	26611267830	Inel prefabricat pt. camine KI7-10-3 (0,17m3)	buc	20,000	458,33	9 166,600

54.	2661126783031	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9(0,24m3)	buc	19,000	750,00	14 250,000
55.	266112678303321	Placi prefabricat pt. camine KIIPI1-10-2	buc	20,000	1 000,00	20 000,000
56.	26611267830333321	Inel prefabricat pt. camine KII7-3(0,05m3)	buc	22,000	333,33	7 333,326
57.	2661126783043331	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9(0,40m3)	buc	6,000	1 333,33	8 000,000
58.	266112678553043331	Inel prefabricat pt. camine KIIPI1-20-2	buc	1,000	2 833,33	2 833,333
59.	26611442678303321	Placi prefabricat pt. camine KIIPI1-15-2	buc	3,000	1 666,67	5 000,000
60.	2661144267830335621	Placi prefabricat pt. camine KIIQO-1(0,02 m3)	buc	2,000	250,00	500,000
61.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,720	1 810,23	1 303,366
62.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	1,0816	1 760,00	1 903,616
63.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,080	1 760,00	140,800
64.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	16,080	250,00	4 020,000
65.	2666122800600	Element prefabricat	buc	20,200	45,90	927,180
66.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	2,1413	450,00	963,585
67.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	42,230	21,00	886,830
68.	2710603420377	Otel patrat lam.cald lt = 36 mm	kg	16,4981	30,00	494,943
69.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	12,4392	30,00	373,176
70.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,650	27,90	46,035
71.	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	165,000	1 700,00	280 500,000
72.	28112363360563661	Scara cu vanguri din otel-200.0 Kg	kg	516,000	20,00	10 320,000
73.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	3,2522	97,80	318,065
74.	281124860563661	Scara cu vanguri din otel-25,450 Kg	kg	101,800	20,00	2 036,000
75.	28112486580563661	Scara cu vanguri din otel	kg	51,600	20,00	1 032,000
76.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	35,6029	28,00	996,881
77.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	13,7632	46,70	642,741
78.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,825	46,70	38,527
79.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	50,0213	46,70	2 335,994
80.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	4,3775	28,00	122,570
81.	287527423500001	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	20,000	2 000,00	40 000,000
82.	28752742350004701	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	4,000	2 000,00	8 000,000
83.	2875274235005704701	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	2,000	2 000,00	4 000,000
84.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,320	2,87	3,788
85.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	122,332	12,50	1 529,150
86.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,8873	12,50	61,091
87.	4100116202820	Apa potabila	m3	213,960	12,50	2 674,500
88.	4100126202818	Apa	m3	6,219	12,50	77,738
		Total materiale de construcții				2 149 346,967

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	2,000	500,00	1 000,000
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	26,1198	950,00	24 813,810
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	4,9235	520,00	2 560,220
4.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	20,732	520,00	10 780,640
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	13,0599	520,00	6 791,148
6.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	77,280	498,27	38 506,306
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1611	500,00	80,550
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,8249	350,41	2 391,514

9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,8147	950,00	3 623,965
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	25,0397	950,00	23 787,715
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	3,8147	350,00	1 335,145
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	56,1305	410,00	23 013,505
13.	2952260003526	Sapator de sant cu elinda de 40 - 60 CP	h-ut	51,9792	450,00	23 390,640
14.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,6862	450,00	758,790
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2753	490,00	624,897
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	123,7202	490,00	60 622,898
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,318	30,00	279,540
18.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,3722	250,00	93,050
19.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	158,4271	110,00	17 426,981
20.	2952270003619	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp	h-ut	73,600	1 600,00	117 760,000
21.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	5,0472	70,00	353,304
22.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,325	70,00	22,750
23.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	2,080	180,00	374,400
24.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	20,9346	182,40	3 818,471
25.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,944	185,00	544,640
26.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	179,8692	420,00	75 545,064
27.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,200	150,00	780,000
28.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,6862	380,96	642,375
29.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	11,776	150,87	1 776,645
30.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	8,540	255,56	2 182,483
31.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	100,7123	500,00	50 356,150
32.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,8825	500,00	1 941,250
33.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	847,2229	500,00	423 611,450
34.	34105400001006	Autobasculanta-5t	h-ut	403,770	500,00	201 885,000
35.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	71,320	510,00	36 373,200
		Total utilaje de constructii				1 159 848,496

Total:

Total deviz:

**5 929 697,
718**

Intocmit

("Naiman Com")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)