

Lucrari de constructie a retelei de canalizare (extinderea retelei de canalizare str.Nucarilor) din s.Ciorescu, mun.Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01

Valoarea de deviz 592 196,90 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. Cap.1. Lucrari de terasamente				
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	14,080	1 025,000 0,000	14 432,000 0,000
2	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu	m3	47,750	44,700 44,700	2 134,410 2 134,410
3	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (захватки с материалами)	m2	1 130,000	10,760 9,000	12 158,800 10 170,000
4	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre	m2	2 632,000	9,000 9,000	23 688,000 23 688,000

1	2	3	4	5	6	7
		maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (захватки с использованием снятых щитов) - materiale zero				
5	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	95,500	79,800 18,300	7 620,870 1 747,650
6	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	286,500	9,300 9,300	2 664,450 2 664,450
7	TsD04B	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 coeziv	m3	286,500	23,500 22,500	6 732,750 6 446,250
8	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	10,550	218,009 0,000	2 300,000 0,000
9	TsD05B	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 coeziv	100 m3	10,550	453,201 264,600	4 781,270 2 791,530
10	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	0,920	1 125,000 0,000	1 035,000 0,000
11	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 1 km	t	137,180	10,000 0,000	1 371,800 0,000
12	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,920	75,413 9,000	69,380 8,280
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat	100 m3	0,230	218,261	50,200

1	2	3	4	5	6	7
		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			0,000	0,000
		Total Cap.1. Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				79 038,930 49 650,570
		2. Cap.2. Montarea tuburilor				
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm - Conducta PVC SN4 SDR41 d160mm	m	1 045,000	71,983 9,000	75 222,392 9 405,000
15	pret de piata	Banda de semnalizare	m	1 045,000	1,000 0,000	1 045,000 0,000
16	AcA07B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga d=110-160mm	buc	45,000	4,500 4,500	202,500 202,500
17	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	104,500	2,400 2,400	250,800 250,800
		Total Cap.2. Montarea tuburilor Inclusiv salariu				76 720,692 9 858,300
		3. Cap.3. Caminuri pentru canalizare				
18	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	1,800	1 025,000 0,000	1 845,000 0,000
19	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,240	453,208 264,625	108,770 63,510
20	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in	m3	9,000	61,800	556,200

1	2	3	4	5	6	7
		taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu			61,800	556,200
21	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	7,950	79,800 18,298	634,410 145,470
22	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	32,970	1 113,539 416,100	36 713,388 13 718,820
23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0m. КЦД-10	put	45,000	400,000 0,000	18 000,000 0,000
24	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0m. КЦД10-6	put	56,000	280,000 0,000	15 680,000 0,000
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0m. КЦД10-9	put	35,000	400,000 0,000	14 000,000 0,000
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m. КЦП1-10-2	put	45,000	400,000 0,000	18 000,000 0,000
27	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m. КЦД7-3	put	31,000	150,000 0,000	4 650,000 0,000
28	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m. КЦО-1	put	31,000	80,000 0,000	2 480,000 0,000
29	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Т)	buc	45,000	1 171,947 24,600	52 737,630 1 107,000

1	2	3	4	5	6	7
30	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton - Scara	kg	636,000	13,924 6,300	8 855,664 4 006,800
31	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton - consumul de metale pentru consolidarea caminului	kg	1 213,200	13,924 6,300	16 892,598 7 643,160
32	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mina a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t	1,850	672,203 193,200	1 243,575 357,420
33	CD50I	Zidărie din cărămidă, format 250 x 120 x 65 la pereții gropilor de descărcare și canale	m ³	0,830	2 003,313 212,386	1 662,750 176,280
34	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m ³	56,700	9,300 9,300	527,310 527,310
35	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ coeziv	m ³	56,700	23,500 22,500	1 332,450 1 275,750
36	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m ³	1,320	218,030 0,000	287,800 0,000
37	TsD05B	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	100 m ³	1,320	453,197 264,591	598,220 349,260

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint coeziv				
38	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	2,340	254,329 9,000	595,130 21,060
39	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	1,630	1 012,423 115,491	1 650,250 188,250
		Total Cap.3. Caminuri pentru canalizare Inclusiv salariu				199 051,145 30 136,290
		4. Cap.4. Excavarea si refacerea drumului acoperit cu asfalt				
40	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	160,000	19,670 8,700	3 147,200 1 392,000
41	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	8,000	169,031 48,000	1 352,250 384,000
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	0,080	1 300,000 0,000	104,000 0,000
43	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	17,600	10,000 0,000	176,000 0,000
44	TsC03A1	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. I	100 m3	0,200	875,000 0,000	175,000 0,000
45	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	0,200	218,000 0,000	43,600 0,000
46	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	0,200	453,200 264,600	90,640 52,920

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
47	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	8,000	157,000 27,000	1 256,000 216,000
48	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	6,000	266,200 29,700	1 597,200 178,200
49	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - fara pietris	m3	6,000	93,700 29,700	562,200 178,200
50	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	80,000	142,530 4,800	11 402,400 384,000
51	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	80,000	118,420 1,500	9 473,600 120,000
		Total Cap.4. Excavarea si refacerea drumului acoperit cu asfalt Inclusiv salariu				29 380,090 2 905,320
		5. Cap.5. Excavarea si refacerea drumului din pietris				
52	TsC03D1	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. IV	100 m3	0,680	1 475,000 0,000	1 003,000 0,000
53	TsC03A1	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. I	100 m3	0,680	875,000 0,000	595,000 0,000
54	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	1,360	217,941 0,000	296,400 0,000
55	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3	1,360	453,199 264,596	616,350 359,850

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
56	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	68,150	266,202 29,700	18 141,670 2 024,070
57	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - fara pietris	m3	68,150	93,701 29,700	6 385,720 2 024,070
		Total Cap.5. Excavarea si refacerea drumului din pietris Inklusiv salariu				27 038,140 4 407,990
		6. Cap.6. Sapatara manuala				
58	TsA02A	Sapatara 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 usor	m3	162,000	22,500 22,500	3 645,000 3 645,000
59	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	162,000	9,300 9,300	1 506,600 1 506,600
60	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	27,000	23,500 22,500	634,500 607,500
61	TsD05B	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 coeziv	100 m3	1,350	453,207 264,600	611,830 357,210
		Total Cap.6. Sapatara manuala Inklusiv salariu				6 397,930 6 116,310

	Total	lei	417 626,92
	ASM	22,50 %	23 191,83
	Chelt de transport	1,00 %	2 654,84
	Total	100,00 +	443 473,59
	Chelt de regie	7,00 %	31 043,15

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			474 516,75
		Beneficiu de deviz	4,00 %			18 980,67
		Total	100,00 +			493 497,42
		TVA	20,00 %			98 699,48
		Total	100,00 +			592 196,90
		Total deviz: Inclisiv salariu				592 196,90
						103 074,780

Intocmit

Dascalescu Andrei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)