

Lucrari de constructii complete sau partiale si lucrari publice

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Lucrari de constructie a retelei de canalizare din sat. Cioresti, mun. Chisinau.

Valoarea de deviz 582 929,278 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. Lucrari de constructie				
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	387,450 0,000	5 455,296 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	46,190 46,190	2 205,557 2 205,557
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 (cofraje inclusiv materiale de prima folosinta)	m2	1 130,00 0	13,212 9,300	14 929,108 10 509,000
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 maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (cofraje foste in folosinta)	m2	2 632,00 0	9,526 9,300	25 073,174 24 477,600
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	95,785 18,910	9 147,430 1 805,905

1	2	3	4	5	6	7
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	9,610 9,610	2 753,265 2 753,265
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	24,150 23,250	6 918,975 6 661,125
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	182,038 0,000	1 920,500 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	594,042 273,420	6 267,139 2 884,581
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	425,250 0,000	391,230 0,000
11	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 1km.	t	137,180	8,900 0,000	1 220,902 0,000
12	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,920	64,917 9,300	59,724 8,556
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,230	182,248 0,000	41,917 0,000
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 Conducta PVC SN4 SDR41 d=160mm	m	1 045,00 0	73,541 9,300	76 849,823 9 718,500
15	pret de	Banda de semnalizare	m	1 045,00	0,732	764,564

1	2	3	4	5	6	7
	piata			0	0,000	0,000
16	AcA07B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga d=110-160mm	buc	45,000	4,650 4,650	209,250 209,250
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	2,480 2,480	259,160 259,160
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 sub camine de canalizare	100 m3	1,800	387,450 0,000	697,410 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	594,038 273,446	142,569 65,627
20	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	9,000	63,860 63,860	574,740 574,740
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	109,111 18,908	867,431 150,319
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	1 121,711 429,970	36 982,822 14 176,114
23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KTD-10	buc	45,000	286,000 0,000	12 870,000 0,000
24	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.	buc	56,000	323,000 0,000	18 088,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KT10-6				
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KT10-9	buc	35,000	381,000 0,000	13 335,000 0,000
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KTP1-10-2	buc	45,000	326,000 0,000	14 670,000 0,000
27	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KT7-3	buc	31,000	143,000 0,000	4 433,000 0,000
28	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KTO-1	buc	45,000	80,000 0,000	3 600,000 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 Tip T	buc	45,000	1 014,225 25,420	45 640,122 1 143,900
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Scari	kg	636,000	15,996 6,510	10 173,354 4 140,360
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Consumul de metal pentru consolidarea caminului	kg	1 213,20 0	16,041 6,510	19 460,748 7 897,932
32	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8	t	1,850	500,264 199,640	925,489 369,334

1	2	3	4	5	6	7
		mm si 12 mm inclusiv				
33	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale	m3	0,830	<u>1 822,541</u> 219,465	<u>1 512,709</u> 182,156
34	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	56,700	<u>9,610</u> 9,610	<u>544,887</u> 544,887
35	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	56,700	<u>24,150</u> 23,250	<u>1 369,305</u> 1 318,275
36	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	1,320	<u>182,055</u> 0,000	<u>240,313</u> 0,000
37	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	1,320	<u>594,041</u> 273,411	<u>784,134</u> 360,902
38	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	2,340	<u>297,355</u> 9,300	<u>695,811</u> 21,762
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	<u>1 096,243</u> 119,340	<u>1 786,876</u> 194,525
40	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	160,000	<u>12,185</u> 8,990	<u>1 949,600</u> 1 438,400
41	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	8,000	<u>87,104</u> 49,600	<u>696,834</u> 396,800
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	<u>491,400</u> 0,000	<u>39,312</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
43	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	17,600	8,900 0,000	156,640 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	330,750 0,000	66,150 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	182,030 0,000	36,406 0,000
46	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	0,200	594,040 273,420	118,808 54,684
47	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	8,000	190,510 27,900	1 524,080 223,200
48	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	6,000	266,100 30,690	1 596,600 184,140
49	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fara pietris	m3	6,000	59,100 30,690	354,600 184,140
50	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	80,000	162,595 4,960	13 007,568 396,800
51	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	80,000	107,957 1,550	8 636,584 124,000
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	557,550 0,000	379,134 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	330,750 0,000	224,910 0,000

1	2	3	4	5	6	7
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	181,981 0,000	247,494 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 strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	1,360	594,040 273,415	807,895 371,845
56	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	68,150	258,962 30,690	17 648,246 2 091,539
57	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - fara pietris	m3	68,150	59,101 30,690	4 027,703 2 091,539
58	TsA02A	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 usor	m3	162,000	23,250 23,250	3 766,500 3 766,500
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	9,610 9,610	1 556,820 1 556,820
60	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	27,000	24,150 23,250	652,050 627,750
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	594,053 273,420	801,971 369,117
Total			lei		402 157,639	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		23 964,886	
Transportarea materialelor			4,00 %		10 567,872	
Total			100,00 +		436 690,397	

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	8,00 %			34 935,232
		Total	100,00 +			471 625,629
		Beneficiu de deviz	3,00 %			14 148,769
		Total Lucrari de constructie				485 774,398
		Incluziv salariu				106 510,606
	Total		lei			485 774,398
	TVA		20,00 %			97 154,880

Total deviz: **582 929,278**
Incluziv salariu **106 510,606**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)