

**Construcția străzii Independenței
din satul Ciuciulea, raionul Glodeni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTĂ

Valoarea de deviz 7 979 427,46 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. Lucrări pregătitoare				
		1.1. Demolarea sistemului rutier (piatra sparta)				
1	TsC03G1	(Demolarea fundatiei din piatra sparta hmed=21cm) Saptatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	6,00	962,18 0,00	5 773,09 0,00
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	780,00	20,87 0,00	16 275,06 0,00
3	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	6,00	188,63 35,95	1 131,79 215,69
4	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria III	100 m3	6,00	116,31 0,00	697,83 0,00
Total Demolarea sistemului rutier (piatra sparta)						23 877,77
		1.2. Reamenajarea fintinei (apeduct)				
5	PJ05B	(Demontarea partiala (beton) a fintinei excistente) Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	0,80	404,36 351,20	323,49 280,96
6	TsA02B	Saptatura 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	1,00	112,57 112,57	112,57 112,57
7	DI119	(Indreptarea cercului) Fundatii monolite	m3	0,05	2 512,52	125,63

1	2	3	4	5	6	7
		din beton C16/20 (XF1) la edificiile artificiale			302,72	15,14
8	DE16B	(Ridicarea fintinilor la cota imbracamintei cu KII 0,1) Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv	buc	5,00	607,40 17,97	3 036,98 89,87
9	DI119	(monolitizarea inelelor) Fundatii monolite din beton C16/20 (XF1) la edificiile artificiale	m3	0,50	2 499,27 301,77	1 249,64 150,89
10	AcE07C	(gr.95kg) Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc	10,00	3 201,46 77,57	32 014,63 775,72
Total Reamenajarea fintinei (apeduct)						36 862,93
Total Lucrari pregatitoare						60 740,70
		2. Lucrari de terasament				
11	TsC03F1	(p-ru rambleu de la depozit: y=1.9t/m3) 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	4,08	832,66 0,00	3 397,24 0,00
12	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	775,20	14,71 0,00	11 402,67 0,00
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,08	179,24 34,06	731,30 138,95
14	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3	4,08	107,92 0,00	440,30 0,00
15	TsC03F1	(debleu: din caseta: y=1.9t/m3) 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	19,48	832,66 0,00	16 220,17 0,00
16	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	3 701,20	14,71 0,00	54 442,17 0,00
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	19,48	179,24 34,06	3 491,64 663,41
18	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului,	100 m3	19,48	107,92	2 102,26

1	2	3	4	5	6	7
		pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II			0,00	0,00
19	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	8,26	1 505,23 0,00	12 433,23 0,00
20	TsD14A0 1	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	82,60	61,44 0,00	5 074,53 0,00
Total Lucrari de terasament						109 735,52
		3. Lucrari de finisare si planificare				
21	TsE05B	(terasamentul) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	59,34	118,27 0,00	7 017,97 0,00
22	TsE05B	(taluzurilor) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	7,20	118,27 0,00	851,52 0,00
23	TsE01B	(taluzurilor) Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,80	792,75 792,75	634,20 634,20
Total Lucrari de finisare si planificare						8 503,69
		4. Lucrari de consolidare				
		4.1. Consolidarea zonei verzi cu strat vegetal H=15cm cu insemintare manuala				
24	TsC59A	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 1	100 m3	1,006	5 043,11 438,02	5 073,37 440,65
25	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	120,80	14,71 0,00	1 776,89 0,00
26	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,006	147,78 28,38	148,66 28,55
27	TsC50A k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0km, teren categoria I	100 m3	1,006	99,54 0,00	100,14 0,00
28	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele	100m2	6,71	611,92	4 105,98

1	2	3	4	5	6	7
		taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp			491,92	3 300,78
29	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	6,71	82,44 62,44	553,15 418,95
Total Consolidarea zonei verzi cu strat vegetal H=15cm cu insemintare manuala						11 758,18
		4.2. Consolidarea taluzurilor cu strat vegetal H=15cm				
30	TsC59A	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 1	100 m3	1,20	5 043,09 438,00	6 051,71 525,60
31	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	144,00	14,71 0,00	2 118,14 0,00
32	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,20	147,77 28,38	177,33 34,06
33	TsC50A k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria I	100 m3	1,20	99,53 0,00	119,44 0,00
34	TsH09C	Semanaarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	8,00	611,92 491,92	4 895,36 3 935,36
35	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	8,00	82,44 62,44	659,49 499,49
Total Consolidarea taluzurilor cu strat vegetal H=15cm						14 021,47
Total Lucrari de consolidare						25 779,65
		5. Amenajarea sistemului rutier				
36	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestec de agregate optimal 0-32 Ga75 conf. SM EN 13242+A1 H=15cm Kcomp-1.22	m3	757,00	762,18 14,19	576 970,14 10 741,83
37	DA12C	(H=16cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr. 32-63mm conf. SM EN 13242+A1:2008, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	774,00	503,64 28,38	389 817,48 21 966,12

1	2	3	4	5	6	7
38	DA12B	(H=14cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm: fr 8-16mm conf. SM EN 13242+A1:2008, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	677,00	576,27 56,76	390 136,79 38 426,52
39	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.6l/m2)	t	2,52	13 429,74 0,00	33 842,94 0,00
40	DB19G	(BAD 22.4 conf. CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	4 207,00	250,51 5,68	1 053 889,2 6 23 878,93
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3 l/m2)	t	1,26	13 429,74 0,00	16 921,47 0,00
42	DB16H	(BA16, conf. CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	4 207,00	178,12 4,73	749 333,48 19 899,11
Total Amenajarea sistemului rutier						3 210 911,54
		6. Drumuri laterale acces				
		6.1. Amenajarea drumurilor laterale				
43	nota	Tip 1	m2	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
44	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	4,21	2 258,96 0,00	9 510,21 0,00
45	TsC22K1 k=2	(+20m) Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC21B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta. teren catg. II	100 m3	4,21	2 002,40 0,00	8 430,10 0,00
46	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	4,21	1 505,23 0,00	6 337,03 0,00
47	TsD14A0 1	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	42,10	61,44 0,00	2 586,41 0,00
48	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestec de agregate optimal 0-32 Ga75 conf. SM EN 13242+A1 H=15cm Kcomp=1.22	m3	210,30	762,18 14,19	160 286,43 2 984,16
49	DA12C	(h=16cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA 30 fr.32-63mm, pentru drumuri, cu	m3	224,30	503,64 28,38	112 966,49 6 365,63

1	2	3	4	5	6	7
		asternere mecanica, executat fara impanare, fara innorore				
50	DA12B	(H=14cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr. 32-63mm: LA30 fr. 8-16mm conf. SM EN 13242+A1:2008, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	196,30	602,36 56,76	118 242,80 11 141,99
51	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.6 l/m2)	t	0,841	13 429,28 0,00	11 294,02 0,00
52	DB19G	(BAD 22.4 conf. CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 402,00	250,51 5,68	351 212,92 7 957,75
53	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,421	13 428,82 0,00	5 653,53 0,00
54	DB16H	(BA 16, conf. CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 402,00	178,12 4,73	249 718,45 6 631,46
Total Amenajarea drumurilor laterale						1 036 238,39
		6.2. Amenajarea intrarilor in curti				
55	TsC03F1	(caseta: y=1.9 t/m3) 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	0,555	832,69 0,00	462,14 0,00
56	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	105,50	14,71 0,00	1 551,83 0,00
57	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,555	179,23 34,06	99,47 18,90
58	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,555	107,91 0,00	59,89 0,00
59	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	0,555	1 505,32 0,00	835,45 0,00
60	TsD14A0 1	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	5,55	61,44 0,00	340,96 0,00
61	TsE05B	(terasamentul) Nivelarea cu	100m2	2,413	118,28	285,40

1	2	3	4	5	6	7
		autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II			0,00	0,00
62	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestec de agregate optimal 0-32 Ga75 conf. SM EN 13242+A1 H=15cm Kcomp 1.22	m3	36,20	762,18 14,19	27 590,90 513,68
63	DA12B	(h=15cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm: fr. 8-16mm, conf SM EN 13242+A1: 2008, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	36,20	581,55 56,76	21 052,25 2 054,71
64	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.6 l/m2)	t	0,145	13 425,29 0,00	1 946,67 0,00
65	DB16H	(BA16 conf. CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	241,30	178,12 4,73	42 979,38 1 141,35
66	DE11A	(BP 100*20*8) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15 XF1, de 10x20 cm	m	164,00	194,51 28,38	31 900,22 4 654,32
Total Amenajarea intrarilor in curti						
129 104,58						
		6.3. Amenajarea trotuarului				
67	TsC03F1	(caseta: $\gamma=1.9 \text{ t/m}^3$) 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	1,37	832,66 0,00	1 140,74 0,00
68	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	260,30	14,71 0,00	3 828,84 0,00
69	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,37	179,25 34,06	245,57 46,66
70	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare $0,5*2=1.0 \text{ km}$, teren categoria II	100 m3	1,37	107,92 0,00	147,86 0,00
71	DI111	(LA 30 fr. 16-32mm: fr 8-16mm) Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	10,56	82,51 24,22	871,30 255,74
72	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,634	13 429,33 0,00	8 514,19 0,00

1	2	3	4	5	6	7
73	DB16B	(BA 11.2, conf. CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70)Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	1 056,00	140,77 8,51	148 648,72 8 990,78
74	DE11A	(100*20*8) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm Beton C16/20XF1	m	716,00	152,32 28,38	109 059,95 20 320,08
Total Amenajarea trotuarului						272 457,17
6.4. Amenajarea bordurii mari						
75	DE10A	(100*30*15) Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm Beton C16/20 XF1	m	1 579,00	323,39 55,81	510 640,31 88 130,31
Total Amenajarea bordurii mari						510 640,31
Total Drumuri laterale access						1 948 440,45
7. Instalatii de semnalizare rutiera						
7.1. Amenajarea indicatoarelor rutiere						
76	DF18A	(CKM 2,35 = 16 buc; CKM 2,4 = 0 buc) Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (pe fundatie din beton (C16/20 XF1))	buc	16,00	891,77 103,11	14 268,31 1 649,82
77	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti	buc	16,00	1 024,23 26,49	16 387,73 423,81
Total Amenajarea indicatoarelor rutiere						30 656,04
7.2. Executarea marcajului rutier						
78	DF17A	(longitudinal) Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	88,60	150,09 44,46	13 298,23 3 939,33
Total Executarea marcajului rutier						13 298,23
Total Instalatii de						43 954,27

1	2	3	4	5	6	7
semnalizare rutiera						

Прямые затраты	Lei	5 408 065,83
CASM	24,00 %	70 654,52
Total	100,00 +	5 478 720,34
Cheltuieli de regie	14,50 %	794 414,45
Total	100,00 +	6 273 134,79
Beneficiu	6,00 %	376 388,09
Total	100,00 +	6 649 522,88
TVA	20,00 %	1 329 904,58

Total deviz:
Inclusiv salariu

7 979 427,46
294 393,82

Intocmit

SA Drumuri Bălți

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)