

DEVIZ OFERTĂ

Valoarea de deviz 1 181 943,92 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. Capitolul 1. Подготовительные работы				
1	DI118	Descaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (H-20cm)	m3	86,00	36,99 10,67	3 181,17 917,43
2	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (разборка существ. мостика: демонтаж бетон.плит - 5,8м3, опор ж/б - 12м3, открылок бетон - 4,8 м3)	m3	22,60	365,26 255,13	8 254,92 5 765,98
3	DG06B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podețelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3	0,70	382,35 252,15	267,64 176,50
4	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 (Incarcarea dalei/plitii de beton)	100 m3	0,06	1 300,00 0,00	78,00 0,00
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km la depozit	t	13,92	10,55 0,00	146,92 0,00
6	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 (incarcarea pietrisului)	100 m3	0,70	1 300,00 0,00	910,00 0,00
7	TsI51A1 (k=0.5)	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	112,00	2,64 0,00	295,57 0,00
8	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	0,34	1 300,00 0,00	442,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. III (incarcarea gunoiului)				
9	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	63,65	13,97 0,00	889,12 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,34	278,22 26,86	94,60 9,13
Total Capitolul 1. Подготовительные работы						14 559,93
2. Capitolul 2. Земляные работы						
11	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,50	1 712,50 0,00	856,25 0,00
12	TsC22B1	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 TSC18B1 teren catg. II	100 m3	0,50	1 006,25 0,00	503,13 0,00
13	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	2,40	1 125,00 0,00	2 700,00 0,00
14	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	396,00	13,97 0,00	5 531,53 0,00
15	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	2,20	1 542,07 0,00	3 392,55 0,00
16	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	0,70	681,25 0,00	476,88 0,00
17	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,70	1 542,07 0,00	1 079,45 0,00
Total Capitolul 2. Земляные работы						14 539,78
3. Capitolul 3. Планировачные работы						
18	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin	100m2	3,51	118,13	414,63 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II			0,00	
19	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2	0,39	440,14 440,14	171,65 171,65
20	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2	1,34	440,14 440,14	589,79 589,79
Total Capitolul 3. Планировачные работы						1 176,07
4. Capitolul 4. Дорожная одежда						
21	TsE05B	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 (90%)	100m2	4,57	118,12 0,00	539,81 0,00
22	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (10%)	100m2	0,50	440,14 440,14	220,07 220,07
23	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Amestec de agregat grosier si agregate fine cu D=45mm si d=0, conform SR-EN 13242+A1:2008 -10cm)	m3	50,70	379,07 11,19	19 218,87 567,33
24	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare: fr.32-63 LA30 (cu impanare), conform SR-EN 13242-A: 2008 h-22cm)	m3	105,38	622,52 44,76	65 601,44 4 716,81
Total Capitolul 4. Дорожная одежда						85 580,19
5. Capitolul 5. Съезды						
25	TsE05B	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 (90%)	100m2	2,67	118,12 0,00	315,38 0,00
26	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (10%)	100m2	0,30	440,14 440,14	132,04 132,04
27	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Amestec de agregat grosier si agregate fine cu D=45mm si d=0,	m3	29,70	379,07 11,19	11 258,39 332,34

1	2	3	4	5	6	7
		conform SR-EN 13242+A1:2008 -10cm)				
28	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare: fr. 32-63 LA30 (cu impanare), conform SR-EN 13242-A: 2008 h-22cm)	m3	61,16	622,52 44,76	38 073,47 2 737,52
Total Capitolul 5. Съезды						49 779,28
		6. Capitolul 6. Водоотвод 6.1. Capitolul 6.1 Нарезка и укрепление кюветов				
29	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (Pk 0+46 - Pk 0+89)	100 m3	0,24	9 154,80 2 834,80	2 197,15 680,35
30	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (Beton monolit C30/37 XF4 XD1 XC4, H- 8cm, pietris LA fr.16-32 H-10cm. Pk 0+46 - Pk 0+89)	100m2	0,55	60 026,02 12 197,10	33 014,31 6 708,40
31	DI131 (k=7)	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2	-0,55	21 108,36 4 229,82	-11 609,60 -2 326,40
Total Capitolul 6.1 Нарезка и укрепление кюветов						23 601,87
		6.2. Capitolul 6.2. Устройство ж/б трубы d 0,6м на съездах				
32	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	0,26	1 025,00 0,00	266,50 0,00
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,00	451,42 67,14	902,85 134,28
34	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (TS 60-25-3 D-0,6m.)	m3	1,20	11 286,64 596,80	13 543,97 716,16
35	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Beton monolit C30/37 XF4 XD1 XC4)	m3	1,20	2 934,90 237,97	3 521,88 285,57
36	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,03	16 620,24	498,61

1	2	3	4	5	6	7
					1 820,24	54,61
37	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (обмазочная гидр.)	m2	36,40	112,37 42,07	4 090,17 1 531,51
38	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	2,50	285,79 86,54	714,47 216,34
39	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	0,20	681,25 0,00	136,25 0,00
40	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	0,20	1 365,22 657,97	273,04 131,59
Total Capitolul 6.2.						23 947,73
Устройство ж/б трубы d 0,6м на съездах						
		6.3. Capitolul 6.3. Constructia podetului dreptunghiular (2,5x2,0) cu element de intrare suprainaltat la PC 0+42,5				
41	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 (Curatirea albiei exc. 0,4m.c. pe loc)	100 m3	2,00	1 025,00 0,00	2 050,00 0,00
42	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	2,85	1 025,00 0,00	2 921,25 0,00
43	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	15,00	88,77 88,77	1 331,61 1 331,61
44	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 (Incarcare, descarcare)	100 m3	2,06	1 125,00 0,00	2 317,50 0,00
45	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	329,60	10,56 0,00	3 479,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
46	AcF03E	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 balast	m3	108,00	350,75 63,41	37 880,81 6 848,28
47	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale - Fundatii din beton monolit C16/20 XF1, SM EN 206: 2013+A2	m3	17,40	2 323,76 237,97	40 433,35 4 140,75
48	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale - Beton monolit C30/37 XF4 la iesire si intrare SM EN 206: 2013+A2	m3	5,20	2 934,90 237,97	15 261,49 1 237,46
49	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri - Elemente de beton armat C35/45 XC4 XD3 XF4; ZP 36 A240 - 47,48 kg/m3; A500S - 65,48 kg/m3	m3	2,19	10 436,05 902,66	22 854,95 1 976,83
50	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri - Elemente de beton armat C35/45 XC4 XD3 XF4; ZP 31.100 A240-47,63 kg/m3; A500S - 97,84 kg/m3	m3	2,32	10 436,05 902,66	24 211,64 2 094,17
51	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri - Elemennte de beton armat C35/45 XC4 XD3 XF4; ZP 26.100 A240 - 49,47 kg/m3; A500S - 119,47 kg/m3	m3	3,80	10 436,05 902,66	39 656,99 3 430,11
52	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri - Elemente de beton armat C35/45 XC4 XD3 XF4; ZP13.100 A240 - 48.1 kg/m3 ; A500S - 81,0 kg/m3	m3	14,16	10 436,05 902,66	147 774,47 12 781,67
53	DI132	Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri - Aripi prefabricate ST1 (st.,dr.); C35/45 XC4 XD3 XF4; A240 - 46,97 kg/m3	m3	3,04	7 075,53 322,27	21 509,63 979,71
54	DI132	Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri - Aripi prefabricate ST2; C35/45 XC4 XD3 XF4; A240 - 45,95 kg/m3	m3	5,18	7 063,19 322,27	36 587,32 1 669,37
55	DI132	Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri - Aripi prefabricate ST3 (st.,dr.): C35/45 XC4 XD3 XF4; A240 - 43,1 kg/m3	m3	4,52	7 209,46 322,27	32 586,77 1 456,67
56	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri - Elementul podetului F11 C35/45 XC4 XD3 XF4, A240 - 54,00 kg/m3	m3	0,10	12 206,77 242,45	1 220,68 24,25
57	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri - Elementul podetului F11 C35/45 XC4 XD3 XF4, A240 - 54.00 kg/m3	m3	0,19	12 207,33 242,45	2 319,39 46,07

1	2	3	4	5	6	7
58	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton - Mortar de ciment M20 SM EN 998-1:2017	m3	0,81	2 087,96 671,40	1 691,25 543,83
59	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	169,10	112,37 42,07	19 002,37 7 114,78
60	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	20,80	285,86 86,54	5 945,85 1 799,95
61	IzG29A	Etansarea sau izolarea rosturilor de dilatare realizata cu snur de azbest (calafatuirea rosturilor cu calti)	kg	271,30	114,40 3,73	31 036,72 1 011,95
62	TsD02B1	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 21-30 cm - Umplutura cu pamint corespunzator	100 m3	0,93	525,00 0,00	488,25 0,00
63	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm - Consolidarea la intrare cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h-0,08m, balast h - 0,10 m.	100m2	0,21	60 022,24 12 197,10	12 604,67 2 561,39
64	DI131 (k=7)	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2	-0,21	26 015,19 4 229,82	-5 463,19 -888,26
65	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,05	16 720,24 1 820,24	836,01 91,01
66	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm - Consolidarea la iesire cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h-0,12m, balast h-0,10 m.	100m2	0,53	60 024,73 12 197,10	31 813,11 6 464,46
67	DI131 (k=3)	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2	-0,53	12 746,55 1 812,78	-6 755,67 -960,77
68	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,12	16 720,24 1 820,24	2 006,43 218,43
69	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm - Consolidarea taluzurilor la intrarea podetului, beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=0,08m, balast h=0,10m.	100m2	0,07	60 015,27 12 197,10	4 201,07 853,80
70	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga	100m2	-0,07	26 005,97	-1 820,42

1	2	3	4	5	6	7
	(k=7)	sau se scade la norma DI130			4 229,82	-296,09
71	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,02	16 720,24 1 820,24	334,40 36,40
72	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm - Consolidarea taluzurilor la iesirea podetului, beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=0,08m, balast h=0,10m.	100m2	0,28	60 026,57 12 197,10	16 807,44 3 415,19
73	DI131 (k=7)	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2	-0,28	26 018,37 4 229,82	-7 285,14 -1 184,35
74	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,06	16 720,24 1 820,24	1 003,21 109,21
75	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale - Suport din beton monolit C30/37 XF4	m3	1,10	2 934,89 237,97	3 228,38 261,77
76	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri - Anrocament (piatra fr. 90-250mm)	m3	18,50	788,14 207,39	14 580,55 3 836,68
Total Capitolul 6.3. Constructia podetului dreptunghiular (2,5x2,0) cu element de intrare suprainaltat la PC 0+42,5						558 652,38
Total Capitolul 6. Водоотвод						606 201,98
		7. Capitolul 7. Обстановка и принадлежности дороги				
77	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	5,00	762,98 81,31	3 814,91 406,57
78	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (2.1 - 3buc., 2.3.1 - 1buc., 1.14.2 - 1 buc.)	buc	5,00	787,97 98,47	3 939,84 492,36
79	DI135	Executarea parapetului metalic	m	24,00	1 198,34 99,22	28 760,11 2 381,23

1	2	3	4	5	6	7
Total Capitolul 7. Обстановка и принадлежности дороги						36 514,85

Прямые затраты	Lei	808 352,07
Asigurarea sociala	24,00 %	21 781,32
Total	100,00 +	830 133,39
Cheltuieli de regie	13,00 %	107 917,34
Total	100,00 +	938 050,73
Beneficiu de deviz	5,00 %	46 902,54
Total	100,00 +	984 953,27
TVA	20,00 %	196 990,65

Total deviz: **1 181 943,92**
IncluSiv salariu **90 755,50**

Intocmit

SA Drumuri Bălți

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)