



Formularul nr. 7

Obiectivul: Lucrari de reparatie capitala a podului din s. Viisoara, L-234, Raionul Glodeni, Etapa 1

Obiectul: Lucrari de reparatie capitala a podului din s. Viisoara, Etapa 1

Deviz local Nr. 1.1

Intocmit in preturi curente 2022-02-14

Valoarea de deviz 1 860 000,000 (Lei)

Devizul: Defrisarea suprafetelor de ierburi si arbusti						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1	TsG04A	Defrisarea mecanica cu defrisator pe tractor S-1500, a suprafetelor de tufisuri sau abrusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv impingerea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, tufisurilor si arbustii fiind de esente rasinoase.	ha	0,001	749,227 0,000	0,749 0,000
1.2	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm.	buc	1,000	107,404 99,290	107,404 99,290
1.3	Tr11AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1.	t	1,300	33,503 33,503	43,554 43,554
1.4	Ts151A3	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	1,300	14,595 0,000	18,973 0,000
1.5	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III.	100 m3	0,015	246,479 23,147	3,697 0,347
1.6	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III.	100 m3	0,015	83,374 0,000	1,251 0,000

Total manopera (ore)	2,351
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		175,628
Asigurari sociale	24,000%	34,366
Total		209,994
Cheltuieli de regie	10,000%	20,999
Total		230,993
Beneficiu de deviz	6,000%	13,860

Total Deviz fara TVA	244,853
----------------------	---------

Devizul: Executarea digului din sol argilos pentru constructia podetului						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1	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	1,160	1 901,593 0,000	2 205,847 0,000
2.2	Ts151A5	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km.	t	208,800	18,208 0,000	3 801,778 0,000
2.3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	1,160	234,400 21,929	271,905 25,438

2.4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II.	100 m3	1,160	77,500	89,901
					0,000	0,000
2.5	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	1,160	1 479,016	1 715,659
					0,000	0,000
2.6	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	1,160	1 334,243	1 547,722
					537,265	623,227
2.7	DI135	Executarea parapetului metalic.	m	60,000	81,016	4 860,965
					81,016	4 860,965
2.8	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	2,160	14,595	31,525
					0,000	0,000

Total manopera (ore)	90,449
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		14 525,301
Asigurari sociale	24,000%	1 322,311
Total		15 847,613
Cheltuieli de regie	10,000%	1 584,761
Total		17 432,374
Beneficiu de deviz	6,000%	1 045,942

Total Deviz fara TVA	18 478,316
-----------------------------	-------------------

Devizul: Demontarea podetului						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri.	m	11,000	206,425	2 270,677
					17,665	194,317
3.2	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	0,225	2 197,396	494,414
					0,000	0,000
3.3	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	41,000	14,595	598,384
					0,000	0,000
3.4	DI135	Executarea parapetului metalic.	m	24,000	81,016	1 944,386
					81,016	1 944,386
3.5	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	0,530	14,595	7,735
					0,000	0,000
3.6	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat.	m3	10,800	360,228	3 890,458
					282,643	3 052,540
3.7	PG14A	Demontarea lemnariei din poduri, cintre si esafodaje.	m3	17,000	375,232	6 378,951
					375,232	6 378,951
3.8	TrI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1.	t	17,000	33,503	569,549
					33,503	569,549
3.9	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	17,000	14,595	248,110
					0,000	0,000
3.10	PJ01B	Darimarea cu mijloace a zidariilor de piatra bruta, zidite cu mortar de ciment, din elevatii, fundatii, radiere, pereuri, sferturi de con peste nivelul solului.	m3	156,100	55,598	8 678,868
					20,102	3 137,881
3.11	TsC03C1	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. III.	100 m3	0,600	1 986,108	1 191,665
					0,000	0,000
3.12	TsC03C1	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. III.	100 m3	2,269	1 986,108	4 506,479
					0,000	0,000
3.13	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III.	100 m3	0,395	246,479	97,359
					23,147	9,143
3.14	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III.	100 m3	0,395	83,374	32,933
					0,000	0,000

Total manopera (ore)	250,955
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		30 909,967
Asigurari sociale	24,000%	3 668,824
Total		34 578,791
Cheltuieli de regie	10,000%	3 457,879
Total		38 036,670
Beneficiu de deviz	6,000%	2 282,200

Total Deviz fara TVA	40 318,871
-----------------------------	-------------------

Devizul: Constructia podetului 2x(2.0 x 2.0)m la PC 10+43						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
4.1	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	0,210	1 732,562	363,838
					0,000	0,000
4.2	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II.	100 m3	0,210	711,196	149,351
					0,000	0,000
4.3	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	1 901,593	1 749,465
					0,000	0,000
4.4	TsI51A5	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km.	t	165,600	18,208	3 015,203
					0,000	0,000
4.5	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II.	100 m3	1,800	2 374,878	4 274,780
					0,000	0,000
4.6	TsI51A5	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km.	t	324,000	18,208	5 899,311
					0,000	0,000
4.7	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h.	h-ut	6,000	126,773	760,637
					0,000	0,000
4.8	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II.	100 m3	2,720	77,500	210,801
					0,000	0,000
4.9	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri.	m3	100,600	468,103	47 091,184
					169,342	17 035,794
4.10	TsC35G1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de descarcare in depozit cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta < 10 m.	100 m3	2,269	2 049,917	4 651,261
					0,000	0,000
4.11	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale.	m3	28,900	2 552,968	73 780,767
					194,317	5 615,755
4.12	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm.	m2	140,000	40,837	5 717,138
					15,229	2 132,002
4.13	DI132	Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri.	m3	42,300	10 170,057	430 193,394
					263,150	11 131,245
4.14	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale.	m3	9,100	2 552,968	23 232,006
					194,317	1 768,283
4.15	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm.	m2	20,000	40,837	816,734
					15,229	304,572
4.16	DI132	Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri.	m3	7,000	15 590,050	109 130,349
					263,150	1 842,050
4.17	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri.	m3	6,080	12 897,114	78 414,456
					737,064	4 481,347
4.18	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri.	m3	4,520	12 461,861	56 327,612

					737,064	3 331,528
4.19	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale.	m3	3,200	2 552,968	8 169,497
					194,317	621,814
4.20	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri.	t	0,023	1 511,665	34,768
					1 486,310	34,185
4.21	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri.	m2	27,000	116,218	3 137,878
					34,356	927,604
4.22	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite.	m2	48,000	25,347	1 216,674
					1,218	58,478
4.23	pret de piata	Película	m2	48,000	10,564	507,091
					0,000	0,000
4.24	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale.	m3	6,600	2 552,968	16 849,587
					194,317	1 282,491
4.25	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum.	m	256,000	175,393	44 900,493
					15,838	4 054,459
4.26	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri.	m2	710,000	116,218	82 514,582
					34,356	24 392,542
4.27	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri.	m2	34,100	243,445	8 301,487
					70,661	2 409,528

Total manopera (ore)	1 336,691
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		1 011 410,347
Asigurari sociale	24,000%	19 541,682
Total		1 030 952,029
Cheltuieli de regie	10,000%	103 095,203
Total		1 134 047,232
Beneficiu de deviz	6,000%	68 042,834

Total Deviz fara TVA	1 202 090,065
-----------------------------	----------------------

Devizul: Executarea rambleului						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
5.1	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	7,420	1 901,593	14 109,817
					0,000	0,000
5.2	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km.	t	1 335,600	18,208	24 318,270
					0,000	0,000
5.3	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	4,410	1 479,016	6 522,463
					0,000	0,000
5.4	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	4,410	1 334,243	5 884,012
					537,265	2 369,337
5.5	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	3,010	1 479,016	4 451,840
					0,000	0,000
5.6	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma.	100 m3	3,010	1 595,436	4 802,263
					0,000	0,000
5.7	TsD14A01	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	30,100	60,217	1 812,535
					0,000	0,000
5.8	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm.	100 m2	0,515	52 185,142	26 875,348
					9 959,496	5 129,141

5.9	PD11A	Montarea carcaselor de armaturi gata confectionate, in coloane de beton armat si lansarea lor in coloane, la adincime.	t	0,115	3 588,924	412,726
					894,832	102,906
5.10	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130.	100 m2	-0,515	2 784,798	-1 434,171
					493,406	-254,104

Total manopera (ore)	120,617
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		87 755,103
Asigurari sociale	24,000%	1 763,347
Total		89 518,449
Cheltuieli de regie	10,000%	8 951,845
Total		98 470,294
Beneficiu de deviz	6,000%	5 908,218

Total Deviz fara TVA	104 378,512
-----------------------------	--------------------

Devizul: Executarea digului din sol argilos						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
6.1	TsC03F11	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 in conditiile gospodarii apelor.	100 m3	1,160	2 188,944	2 539,175
					0,000	0,000
6.2	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km.	t	208,800	18,208	3 801,778
					0,000	0,000
6.3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	1,160	234,400	271,905
					21,929	25,438
6.4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II.	100 m3	1,160	77,500	89,901
					0,000	0,000

Total manopera (ore)	0,418
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		6 702,759
Asigurari sociale	24,000%	6,105
Total		6 708,864
Cheltuieli de regie	10,000%	670,886
Total		7 379,750
Beneficiu de deviz	6,000%	442,785

Total Deviz fara TVA	7 822,535
-----------------------------	------------------

Devizul: Sistemul rutier						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
7.1	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast.	m3	14,250	415,740	5 924,294
					9,137	130,204
7.2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie.	m3	23,000	623,665	14 344,303
					36,549	840,618
7.3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic.	t	0,067	16 607,242	1 112,685
					0,000	0,000
7.4	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica.	m2	83,000	248,189	20 599,696
					3,655	303,353
7.5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic.	t	0,025	16 607,242	415,181
					0,000	0,000
7.6	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica.	m2	83,000	207,447	17 218,089
					3,046	252,795

Total manopera (ore)	25,068
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		59 614,247
Asigurari sociale	24,000%	366,473
Total		59 980,720
Cheltuieli de regie	10,000%	5 998,072
Total		65 978,792
Beneficiu de deviz	6,000%	3 958,728

Total Deviz fara TVA	69 937,519
-----------------------------	-------------------

Devizul: Rambleerea acostamentelor						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
8.1	TsC26A11	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II in conditiile gospodarii apelor.	100 m3	0,210	802,895 0,000	168,608 0,000
8.2	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I.	100 m3	0,210	193,179 18,274	40,567 3,838
8.3	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma.	100 m3	0,210	1 595,436 0,000	335,042 0,000
8.4	TsD14A01	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	2,100	60,217 0,000	126,456 0,000

Total manopera (ore)	0,063
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		670,673
Asigurari sociale	24,000%	0,921
Total		671,594
Cheltuieli de regie	10,000%	67,159
Total		738,753
Beneficiu de deviz	6,000%	44,325

Total Deviz fara TVA	783,079
-----------------------------	----------------

Devizul: Montarea parapetului						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
9.1	DI135	Executarea parapetului metalic.	m	150,000	586,309 81,016	87 946,414 12 152,413

Total manopera (ore)	199,500
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		87 946,414
Asigurari sociale	24,000%	2 916,579
Total		90 862,993
Cheltuieli de regie	10,000%	9 086,299
Total		99 949,293
Beneficiu de deviz	6,000%	5 996,958

Total Deviz fara TVA	105 946,250
-----------------------------	--------------------

Total General fara TVA	1 550 000,000

TVA (20%)	310 000,000
TOTAL GENERAL	1 860 000,000
Inclusiv salariul	123 419,201

Intocmit: Cristian GOLOVATIUC

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;