

**Constructia unui sector de drum cu
lungimea de 1.7 km (str.Horelor-
Capriana-Viilor-Delesti-
A.Marinescu),in or.Ungheni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ №

Str.A. Marinescu-Delesti PC 1+00 -2+30.5

Valoarea de deviz 627 958,34 lei

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
		1.1. Restabilirea traseului si pichetarea axei				
1		Restabilirea traseului,relief cat.III	1 km	0,130	1 614,485	209,883
2		Pichetarea axei,relief cat III	1 km	0,130	4 036,200	524,706
Total Restabilirea traseului si pichetarea axei					734,589	
		1.2. Demolarea imbracamintei rutiere existente				
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	16,000	27,239	435,826
4	TsC03F1	Incarcarea material demolat, excavator exc. 0,4 m3	100 m3	0,160	787,500	126,000
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de: 1 km	t	24,000	6,963	167,100
Total Demolarea imbracamintei rutiere existente					728,926	
Total Lucrari pregatitoare					1 463,515	
		2. Terasamente				
6	TsC03F1	Excavarea pamintului in debleu,caseta sistemului rutier debleu,exc.0.4 m3,in rambleu,umplerea acostamentelor, V=1.84 t/mc	100 m3	0,100	787,500	78,750

1	2	3	4	5	6	7
7	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de: 1 km	t	18,400	6,962	128,100
8	TsC03F1	Excavarea pamintului in caseta sistemului rutier debleu,exc.0.4 m3,in locul de acumulare, V=1.84 t/mc	100 m3	2,440	787,500	1 921,500
9	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de: 1 km	t	448,960	6,960	3 124,800
10	DI96	Compactarea terasamentului rulou compactor 25 t ,grosimea stratului 30cm cu 6-8 treceri	100 m3	1,810	1 228,144	2 222,940
11	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,100	1 735,790	173,579
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,540	141,772	360,101
13	TsC03E1	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. I	100 m3	0,140	682,500	95,550
14	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de: 7 km	t	16,800	13,732	230,700
15	TsD01A	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 usor	m3	14,000	10,379	145,303
Total Terasamente						8 481,323
		3. Lucrari de consolidare 3.1. Consolidarea acostamentelor cu piatra concasata				
16	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	72,000	39,696	2 858,086
17	DI116 K=5	Pentru fiecare 1 cm urmator se adauga sau se scade la norma DI115,K=5	m2	72,000	16,254	1 170,288
Total Consolidarea acostamentelor cu piatra concasata						4 028,374
		3.2. Consolidarea acostamentelor insamintarea manuala				
18	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor	100m2	0,930	399,832	371,844
Total Consolidarea acostamentelor insamintarea manuala						371,844

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucrari de consolidare						4 400,218
		4. Amenajarea sistemului rutier				
19	DA06B2	Amenajarea stratului drenat din nisip, H-10 cm,(fara nisip)	m3	72,400	90,244	6 533,635
20	01	Nisip	m3	79,640	200,000	15 928,000
21	DA12B	Amenajarea stratului de fundatie din piatra sparta M400,fr5-120mm,H-18cm (30% material de la demolarea imbracaminte rutiere)	m3	126,000	457,139	57 599,451
22	DA20A	Amenajarea imbracamintei rutiere din beton de ciment vibrocilindrat Clasa Bbtb-4.0,CP D.02.01-2012,h-16cm	1000 m2	0,631	314 395,938	198 383,837
23	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	95,000	113,752	10 806,403
24	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 15x50mm	m	95,000	27,650	2 626,759
25	DI154A	Amenajarea dubla a tratamentului bituminos imbracamintei rutiere cu distribuirea sinhrona a emulsiei bituminoase si pietrei sparte de granit cu forma cubica cu autospeciala "Cipsiler"; prima etapa: piatra sparta de granit de forma cubica fr. 10-15	100m2	5,980	2 321,781	13 884,250
26	DI154B	Amenajarea dubla a tratamentului bituminos imbracamintei rutiere cu distribuirea sinhrona a emulsiei bituminoase si pietrei sparte de granit cu forma cubica cu autospeciala "Cipsiler"; a doua etapa: piatra sparta de granit de forma cubica fr. 5-10	100m2	5,980	2 870,447	17 165,276
27	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	117,000	215,220	25 180,780
Total Amenajarea sistemului rutier						348 108,391
		5. Amenajarea drumurilor laterale				
		5.1. Amenajarea drumurilor laterale				
		5.1.1. Tip I (68m2)				
28	DA06B2	Amenajarea stratului drenat din nisip, H-10 cm,(fara nisip)	m3	6,800	90,195	613,323
29	01	Nisip	m3	7,480	200,000	1 496,000
30	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere,H-15cm	m3	10,240	419,356	4 294,201

1	2	3	4	5	6	7
31	DA20A	Amenajarea imbracamintei rutiere din beton de ciment vibrocilindrat Clasa Bbtb-3.2,CP D.02.01-2012.h-16 cm	1000 m2	0,068	302 581,324	20 575,530
Total Tip I (68m2)						26 979,054
		5.1.2. Tip II (175m2)				
32	DA06B2	Amenajarea stratului drenat din nisip, H-10 cm,(fara nisip)	m3	17,500	90,234	1 579,088
33	01	Nisip	m3	19,250	200,000	3 850,000
34	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	1,750	7 277,539	12 735,693
35	DI134A1 K=5	Pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134,K=5	100m2	1,750	1 625,400	2 844,450
Total Tip II (175m2)						21 009,231
Total Amenajarea drumurilor laterale						47 988,285
		5.2. Amenajarea intrarilor in curti				
36	TsC03F1	Excavarea pamintului exc.0.4 m3	100 m3	0,021	783,333	16,450
37	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de: 2 km	t	3,860	8,083	31,200
38	TsE05B	Finisarea terasamentului cu autogreder in teren catg. II	100m2	0,020	92,000	1,840
39	TsE02A	Finisarea manuala a terasamentului	100m2	0,080	197,487	15,799
40	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,020	1 735,800	34,716
41	DA12C	Amenajarea fundatie din piatra sparta M300, H=0,10m	m3	1,000	419,366	419,366
42	DE18A	Amenajarea sistemului rutier din pavaj vibropresat tip Caramida,H=6cm pe un strat amestec de ciment si nisip cu 10% ciment,h-5cm	m2	10,000	210,852	2 108,523
43	DE11A	Instalarea borduri mici din beton B22.5 BP100,20,8 pe fundatie din beton B15	m	8,000	129,738	1 037,908
Total Amenajarea intrarilor in curti						3 665,802
Total Amenajarea drumurilor laterale						51 654,087

1	2	3	4	5	6	7
		6. Instalatii de semnalizare rutiera				
		6.1. Amenajarea indicatoarelor rutiere				
44	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	7,000	452,849	3 169,946
45	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A 900	buc	4,000	940,723	3 762,894
46	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B 700	buc	8,000	640,723	5 125,788
Total Amenajarea indicatoarelor rutiere						12 058,628
		6.2. Amenajarea marcajului rutier				
47	DF17A	Amenajarea marcajului rutier	m2	4,800	138,378	664,215
Total Amenajarea marcajului rutier						664,215
Total Instalatii de semnalizare rutiera						12 722,843

Cheltuieli directe	lei	426 830,37
Contributii sociale si medicale	22,50 %	4 329,40
Total	100,00 +	431 159,77
Cheltuieli de regie	14,50 %	62 518,17
Total	100,00 +	493 677,94
Beneficiu de deviz	6,00 %	29 620,68
Total	100,00 +	523 298,62
TVA	20,00 %	104 659,72

Total deviz:

627 958,34

Intocmit

()tel.

(funcioia, semnrtura)

Verificat

(funcioia, semnrtura)