

Lucrari de constructie a trotuarelor pietonale pe drumurile publice nationale amplasate teritorial in raioanele Calarasi, Hincesti, Nisporeni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 2 371 153,30 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. Raionul Calarasi 1.1. R21 Orhei-Bravicea-Calarasi, km 36,250-36,650 (stinga), (400 m.l.) (s.Bravicea)				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (Pregatirea covatei trotuarului)	100 m3	2,8500	2 139,631 0,000	6 097,949 0,000
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	398,7200	15,265 0,000	6 086,562 0,000
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,8500	239,877 30,589	683,650 87,179
4	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10- 20 cm, in teren mijlociu	100m2	6,0200	712,049 712,049	4 286,533 4 286,533
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM EN 13242+A1:2010, sub fundatia bordurei	m3	12,1500	612,607 84,120	7 443,181 1 022,062
6	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., (Borduri mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20)	m	810,0000	190,080 25,491	153 964,775 20 647,710
7		Beton C16/20 (se exclude la	m3	-20,7360	1 927,090	-39 960,138

1	2	3	4	5	6	7
		norma DE11A)			0,000	0,000
8	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM EN 13242+A1:2010	m2	480,0000	97,658 21,752	46 876,059 10 441,114
9	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Placi din beton, pentru trotuare h=6 cm (tip caramida, culoarea gri) conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010)	m2	480,0000	259,175 50,642	124 404,226 24 308,217
10	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (sol fertil)	t	155,4000	15,265 0,000	2 372,209 0,000
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,8900	239,894 30,589	213,506 27,224
12	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	0,6500	1 361,065 749,435	884,692 487,133
13	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	240,0000	9,347 9,347	2 243,208 2 243,208
14	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	2,4000	561,844 441,844	1 348,426 1 060,426
15	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	2,4000	244,928 56,080	587,827 134,592
		Total R21 Orhei-Bravicea-Calarasi, km 36,250-36,650 (stinga), (400 m.l.) (s.Bravicea) Inclusiv salariu				317 532,665 64 745,398
		Total Raionul Calarasi Inclusiv salariu				317 532,665 64 745,398
		2. Raionul Hincesti				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. G100 R33-Sofia-Carpineni-Mingir-R34, km11,500-12,500 (dreapta) (1000 m.l.) (com.Carpineni)				
16	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (Pregatirea covatei trotuarului)	100 m3	6,4900	2 139,631 0,000	13 886,206 0,000
17	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	1 135,7500	12,236 0,000	13 897,139 0,000
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	6,4900	239,880 30,589	1 556,819 198,524
19	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	15,0000	712,049 712,049	10 680,729 10 680,729
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM EN 13242+A1:2010, sub fundatia bordurei	m3	30,0000	612,607 84,120	18 378,222 2 523,609
21	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., (Borduri mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20)	m	2 000,0000	190,080 25,491	380 159,940 50 982,000
22		Beton C16/20 (se exclude la norma DE11A)	m3	-51,2000	1 927,090 0,000	-98 667,008 0,000
23	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM EN 13242+A1:2010	m2	1 200,0000	97,658 21,752	117 190,146 26 102,784
24	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Placi din beton, pentru trotuare h=6 cm (tip caramida, culoarea gri) conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010)	m2	1 200,0000	259,175 50,642	311 010,566 60 770,544

1	2	3	4	5	6	7
25	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (sol fertil)	t	388,5000	12,236 0,000	4 753,744 0,000
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,2200	239,881 30,589	532,536 67,908
27	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	1,6200	1 361,065 749,435	2 204,925 1 214,085
28	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	600,0000	9,347 9,347	5 608,020 5 608,020
29	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg samanta pe 100 mp	100m2	6,0000	561,844 441,844	3 371,064 2 651,064
30	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	6,0000	244,928 56,080	1 469,569 336,481
		Total G100 R33-Sofia-Carpineni-Mingir-R34, km11,500-12,500 (dreapta) (1000 m.l.) (com.Carpineni) Inclusiv salariu				786 032,617 161 135,748
		Total Raionul Hincesti Inclusiv salariu				786 032,617 161 135,748
		3. Raionul Nisporeni				
		3.1. G89 R1-Pirlita-Nisporeni-G91 km 45,280-45,850 (stinga) (570 m.l.) (s.Soltanesti)				
31	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	570,0000	48,217 24,641	27 483,861 14 045,541
32	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (Pregatirea covatei trotuarului)	100 m3	3,8800	2 139,631 0,000	8 301,769 0,000
33	TsI51A5	Transportarea pamintului cu	t	678,9800	15,265	10 364,773

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km			0,000	0,000
34	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,8800	239,875 30,589	930,715 118,686
35	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	9,6900	712,049 712,049	6 899,751 6 899,751
36	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM EN 13242+A1:2010, sub fundatia bordurei	m3	19,9500	612,607 84,120	12 221,518 1 678,200
37	DE10E	Borduri prefabricate din beton (Borduri mari 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20)	m	570,0000	263,109 57,780	149 971,999 32 934,372
38		Beton C16/20 (se adauga la norma DE10E)	m3	2,8500	1 927,090 0,000	5 492,207 0,000
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM EN 13242+A1:2010, sub fundatia bordurei	m3	8,5500	612,607 84,120	5 237,793 719,229
40	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., (Borduri mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20)	m	570,0000	190,080 25,491	108 345,583 14 529,870
41		Beton C16/20 (se exclude la norma DE11A)	m3	-14,5920	1 927,090 0,000	-28 120,097 0,000
42	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM EN 13242+A1:2010	m2	684,0000	97,658 21,752	66 798,383 14 878,587
43	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Placi din beton, pentru trotuare h=6 cm (tip caramida, culoarea gri) conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010)	m2	684,0000	259,175 50,642	177 276,023 34 639,210
44	TsI51A5	Transportarea pamintului cu	t	110,7200	15,265	1 690,176

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (sol fertil)			0,000	0,000
45	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,6300	239,863 30,589	151,114 19,271
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,4600	1 361,065 749,435	626,090 344,740
47	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	171,0000	9,347 9,347	1 598,286 1 598,286
48	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	1,7100	561,844 441,844	960,753 755,553
49	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	1,7100	244,937 56,080	418,843 95,897
		Total G89 R1-Pirlita-Nisporeni-G91 km 45,280-45,850 (stinga) (570 m.l.) (s.Soltanesti) Inclusiv salariu				556 649,540 123 257,193
		Total Raionul Nisporeni Inclusiv salariu				556 649,540 123 257,193

		Cheltuieli directe	Lei	1 660 214,82
		Asigurari sociale si medicale	24,00 %	83 793,20
		Cheltuieli de regie	10,00 %	174 400,80
		Beneficiu de deviz	3,00 %	57 552,26
		Total	100,00 +	1 975 961,08
		TVA	20,00 %	395 192,22
		TOTAL	100,00 +	2 371 153,30
				2 371 153,30
		Total deviz: Inclusiv salariu		588 613,71

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de constructie a trotuarelor pietonale pe drumurile publice nationale amplasate teritorial in raioanele Calarasi, Hincesti, Nisporeni

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 2 371 153,30 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	165,3000	84,97	14 045,541
2.	7129020012800	Pavator	h-om	2 270,6928	84,97	192 940,767
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	170,4546	84,97	14 483,527
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	859,9775	84,97	73 072,288
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	37,3512	84,97	3 173,731
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	605,1840	84,97	51 422,485
		Total manopera				349 138,34

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	10,1100	120,00	1 213,200
2.	1411122201660105	Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m3	492,5835	402,00	198 018,567
3.	141112220175203	Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m3	0,0679	402,00	27,296
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	11,8200	413,34	4 885,679
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	101,1792	413,34	41 821,410
6.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	3 782,4000	2,00	7 564,800
7.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	18 604,6800	2,00	37 209,360
8.	266111280065509	Placi din beton, pentru trotuare h=6 cm (caramida, culoarea gri) conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010	m2	2 399,4600	166,38	399 222,155
9.	2663102100001.1620	Beton clasa C16/20 conform SM EN 206:2013+A2:2021	m3	108,7720	1 927,09	209 613,434
10.	266612280028437	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30 x15 cm conform SM EN 1340:2010/AC:2010	m	572,8500	102,68	58 820,238
11.	266612280032506	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm conform SM EN 1340:2010/AC:2010	m	3 396,9000	71,73	243 659,637
12.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,9950	1 800,00	3 591,000
13.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	47,2800	48,00	2 269,440
14.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	80,1900	35,00	2 806,650
15.	4100126202818	Apa	m3	7,0650	35,00	247,275
		Total materiale de construcții				1 210 970,14

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	29,6730	104,86	3 111,511
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	14,8365	88,79	1 317,333

		presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
3.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	34,5144	210,00	7 248,024
4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	63,0594	448,56	28 285,924
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,7840	519,20	3 522,252
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	25,7439	64,86	1 669,749
7.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	167,5800	54,00	9 049,320
8.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	98,2628	398,57	39 164,603
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	16,9045	398,57	6 737,626
		Total utilaje de constructii				100 106,34

Cheltuieli directe	Lei	1 660 214,82
Asigurari sociale si medicale	24,00 %	83 793,20
Cheltuieli de regie	10,00 %	174 400,80
Beneficiu de deviz	3,00 %	57 552,26
Total	100,00 +	1 975 961,08
TVA	20,00 %	395 192,22
TOTAL	100,00 +	2 371 153,30

Total deviz:

2 371 153,30

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a trotuarelor pietonale
pe drumurile publice nationale amplasate teritorial in
raioanele Calarasi, Hincesti, Nisporeni**

**Investitor
I.S. Administratia de Stat a
Drumurilor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Raionul Calarasi				
		1.1. R21 Orhei-Bravicea-Calarasi, km 36,250-36,650 (stinga), (400 m.l.) (s.Bravicea)				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (Pregatirea covatei trotuarului)	100 m3			2 139,631
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	448,56	2 139,631
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,265
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	398,57	15,265
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			239,877
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,589
	141112220175203	Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m3	0,0040	402,00	1,608
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	519,20	207,680
4	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			712,049
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,049
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM EN 13242+A1:2010, sub fundatia bordurei	m3			612,607
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	1411122201660105	Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m3	1,1500	402,00	462,300
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	35,00	3,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	88,79	18,646
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	104,86	44,041
6	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., (Borduri mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20)	m			190,080
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,196
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,295
	2663102100001.1620	Beton clasa C16/20 conform SM EN 206:2013+A2:2021	m3	0,0480	1 927,09	92,500
	266612280032506	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm conform SM EN 1340:2010/AC:2010	m	1,0050	71,73	72,089
7		Beton C16/20 (se exclude la norma DE11A)	m3			1 927,090
	2663102100001.1620	Beton clasa C16/20 conform SM EN 206:2013+A2:2021	m3	1,0000	1 927,09	1 927,090
8	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de	m2			97,658

1	2	3	4	5	6	7
		fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM EN 13242+A1:2010				21,752
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,752
	1411122201660105	Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m3	0,1740	402,00	69,948
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	35,00	0,700
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	210,00	3,066
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	398,57	2,192
9	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Placi din beton, pentru trotuare h=6 cm (tip caramida, culoarea gri) conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010)	m2			259,175 50,642
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,343
	266111280065509	Placi din beton, pentru trotuare h=6 cm (caramida, culoarea gri) conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010	m2	1,0150	166,38	168,876
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,200
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,00	15,740
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	413,34	2,067
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	413,34	17,691
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	48,00	0,960
10	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (sol fertil)	t			15,265 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	398,57	15,265
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			239,894 30,589
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,589
	141112220175203	Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m3	0,0040	402,00	1,626
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	519,20	207,680
12	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			1 361,065 749,435
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,435
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	64,86	611,629
13	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			9,347 9,347
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	84,97	9,347
14	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			561,844 441,844
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,844
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	120,00	120,000
15	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			244,928 56,080
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,080
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	35,00	35,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	398,57	153,848
		2. Raionul Hincesti				
		2.1. G100 R33-Sofia-Carpineni-Mingir-R34, km11,500-12,500 (dreapta) (1000 m.l.) (com.Carpineni)				

1	2	3	4	5	6	7
16	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (Pregatirea covatei trotuarului)	100 m3			2 139,631 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	448,56	2 139,631
17	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,236 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	398,57	12,236
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			239,880 30,589
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,589
	141112220175203	Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m3	0,0040	402,00	1,610
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	519,20	207,680
19	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			712,049 712,049
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,049
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM EN 13242+A1:2010, sub fundatia bordurei	m3			612,607 84,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	1411122201660105	Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m3	1,1500	402,00	462,300
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	35,00	3,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	88,79	18,646
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	104,86	44,041
21	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., (Borduri mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20)	m			190,080 25,491
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,196
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,295
	2663102100001.1620	Beton clasa C16/20 conform SM EN 206:2013+A2:2021	m3	0,0480	1 927,09	92,500
	266612280032506	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm conform SM EN 1340:2010/AC:2010	m	1,0050	71,73	72,089
22		Beton C16/20 (se exclude la norma DE11A)	m3			1 927,090 0,000
	2663102100001.1620	Beton clasa C16/20 conform SM EN 206:2013+A2:2021	m3	1,0000	1 927,09	1 927,090
23	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM EN 13242+A1:2010	m2			97,658 21,752
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,752
	1411122201660105	Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m3	0,1740	402,00	69,948
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	35,00	0,700
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	210,00	3,066
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	398,57	2,192
24	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Placi din beton, pentru trotuare h=6 cm (tip caramida, culoarea gri) conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010)	m2			259,175 50,642
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,343
	266111280065509	Placi din beton, pentru trotuare h=6 cm (caramida, culoarea gri) conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010	m2	1,0150	166,38	168,876

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,200
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,00	15,740
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	413,34	2,067
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	413,34	17,691
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	48,00	0,960
25	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (sol fertil)	t			12,236 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	398,57	12,236
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			239,881 30,589
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,589
	141112220175203	Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m3	0,0040	402,00	1,612
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	519,20	207,680
27	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			1 361,065 749,435
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,435
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	64,86	611,630
28	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			9,347 9,347
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	84,97	9,347
29	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			561,844 441,844
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,844
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	120,00	120,000
30	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			244,928 56,080
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,080
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	35,00	35,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	398,57	153,848
		3. Raionul Nisporeni				
		3.1. G89 R1-Pirlita-Nisporeni-G91 km 45,280-45,850 (stinga) (570 m.l.) (s.Soltanesti)				
31	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			48,217 24,641
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,641
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 800,00	6,300
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	35,00	1,400
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	54,00	15,876
32	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (Pregatirea covatei trotuarului)	100 m3			2 139,631 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	448,56	2 139,631
33	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,265 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	398,57	15,265
34	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			239,875 30,589
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,589
	141112220175203	Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5	m3	0,0040	402,00	1,606

1	2	3	4	5	6	7
		mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)				
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	519,20	207,680
35	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			712,049 712,049
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,049
36	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM EN 13242+A1:2010, sub fundatia bordurei	m3			612,607 84,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	1411122201660105	Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m3	1,1500	402,00	462,300
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	35,00	3,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	88,79	18,646
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	104,86	44,041
37	DE10E	Borduri prefabricate din beton (Borduri mari 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20)	m			263,109 57,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,445
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,335
	2663102100001.1620	Beton clasa C16/20 conform SM EN 206:2013+A2:2021	m3	0,0530	1 927,09	102,136
	266612280028437	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30 x15 cm conform SM EN 1340:2010/AC:2010	m	1,0050	102,68	103,193
38		Beton C16/20 (se adauga la norma DE10E)	m3			1 927,090 0,000
	2663102100001.1620	Beton clasa C16/20 conform SM EN 206:2013+A2:2021	m3	1,0000	1 927,09	1 927,090
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM EN 13242+A1:2010, sub fundatia bordurei	m3			612,607 84,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	1411122201660105	Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m3	1,1500	402,00	462,300
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	35,00	3,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	88,79	18,646
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	104,86	44,041
40	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., (Borduri mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20)	m			190,080 25,491
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,196
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,295
	2663102100001.1620	Beton clasa C16/20 conform SM EN 206:2013+A2:2021	m3	0,0480	1 927,09	92,500
	266612280032506	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm conform SM EN 1340:2010/AC:2010	m	1,0050	71,73	72,089
41		Beton C16/20 (se exclude la norma DE11A)	m3			1 927,090 0,000
	2663102100001.1620	Beton clasa C16/20 conform SM EN 206:2013+A2:2021	m3	1,0000	1 927,09	1 927,090
42	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM EN 13242+A1:2010	m2			97,658 21,752
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,752
	1411122201660105	Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m3	0,1740	402,00	69,948
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	35,00	0,700
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	210,00	3,066
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	398,57	2,192
43	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Placi din beton,	m2			259,175 50,642

1	2	3	4	5	6	7
		pentru trotuare h=6 cm (tip caramida, culoarea gri) conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,343
	266111280065509	Placi din beton, pentru trotuare h=6 cm (caramida, culoarea gri) conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010	m2	1,0150	166,38	168,876
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,200
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,00	15,740
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	413,34	2,067
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	413,34	17,691
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	48,00	0,960
44	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (sol fertil)	t			15,265 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	398,57	15,265
45	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			239,863 30,589
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,589
	141112220175203	Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m3	0,0040	402,00	1,595
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	519,20	207,679
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			1 361,065 749,435
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,435
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	64,86	611,630
47	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			9,347 9,347
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	84,97	9,347
48	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			561,844 441,844
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,844
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	120,00	120,000
49	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			244,937 56,080
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,080
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	35,00	35,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	398,57	153,857

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.