

**Reabilitarea sectorului de drum
pe str. Stefan Neaga si
construirea unei portiuni noi de
trotuar pe str. Stefan cel Mare
din s. Loganesti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Reabilitarea drumului

Valoarea de deviz 4 198 648,35 lei

Intocmit in prețuri curente 10.02.2026

№ 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. Lucrari pregatitoare				
		1.1. Decaparea pamintului vegetal				
1	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I	100 m3	3,1000	1 529,00 0,00	4 739,90 0,00
2	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	1,6100	1 283,10 0,00	2 065,79 0,00
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	192,6000	12,76 0,00	2 457,56 0,00
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,6100	290,63 22,50	467,92 36,22
		<i>Total</i>	lei			9 731,17
		Total Decaparea pamintului vegetal Inclusiv salariu				9 731,17 36,22

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			9 731,17
		Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				9 731,17 36,22
		2. Lucrari terasament				
5	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	9,8400	1 985,50 0,00	19 537,32 0,00
6	TsC22K1	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 TSC21B1 teren catg. II	100 m3	9,8400	880,00 0,00	8 659,20 0,00
7	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	8,2200	1 480,50 0,00	12 169,71 0,00
8	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	1 487,8200	12,76 0,00	18 984,57 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	8,2200	352,68 27,00	2 899,07 221,94
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	10,7200	1 868,40 0,00	20 029,27 0,00
11	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	2,0600	1 480,50 0,00	3 049,83 0,00
12	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	372,8600	12,76 0,00	4 757,72 0,00
13	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma in rambleu	100 m3	0,6180	1 868,41 0,00	1 154,68 0,00

1	2	3	4	5	6	7
14	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma la acostamente trotuarului	100 m3	2,3200	1 868,40 0,00	4 334,68 0,00
15	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	100m2	35,7400	103,95 0,00	3 715,20 0,00
16	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	100m2	7,7400	103,95 0,00	804,60 0,00
17	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	7,7500	373,46 220,50	2 894,33 1 708,88
		<i>Total</i>	lei			102 990,18
		Total Lucrari terasament Inklusiv salariu				102 990,18 1 930,82
		3. Lucrari de consolidare				
18	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3	1,5000	1 808,80 0,00	2 713,20 0,00
19	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	179,4000	12,76 0,00	2 289,16 0,00
20	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,5000	290,64 22,50	435,96 33,75
21	TsE05A	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. I	100m2	9,3600	82,50 0,00	772,20 0,00
22	TsE02A	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren usor	100m2	2,4400	256,50 256,50	625,86 625,86
23	DI115	Consolidarea acostamentelor cu	m2	70,0000	62,32	4 362,36

1	2	3	4	5	6	7
		un strat de piatra sparta LA30 de 10 cm			2,38	166,42
24	DI116	Pentru fiecare 1 cm urmasor se adauga sau se scade la norma DI115 k=5 Coeficient la pentru materiale=5,0000	m2	70,0000	26,51 0,00	1 855,99 0,00
25	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	11,8000	522,00 390,00	6 159,60 4 602,00
26	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	11,8000	205,74 49,50	2 427,73 584,10
		<i>Total</i>	lei			21 642,06
		Total Lucrari de consolidare Inclusiv salariu				21 642,06 6 012,13
		4. Lucrari pentru asternerea imbracamintei rutiere a drumului				
27	DI110	Amenajarea stratului de egalizare drenant (balast amestec de agregate omogen optimal 0-63mm, h=15 cm)	m3	315,0000	573,06 11,25	180 515,07 3 543,75
28	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30 fr.0-63mm, SM EN 1328542-A1 strat de fundatie h=24 cm	m3	484,9200	807,76 45,00	391 697,09 21 821,40
29	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic	t	1,4600	9 921,80 0,00	14 485,83 0,00
30	DB19G	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22.4 50/70)	m2	1 820,0000	292,52 4,50	532 380,21 8 190,00
31	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic	t	0,5500	9 921,80 0,00	5 456,99 0,00
32	DB16H	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA 16 50/70)	m2	1 820,0000	195,82 3,75	356 385,49 6 825,00

1	2	3	4	5	6	7
33		Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	5,8200	2 100,00 0,00	12 222,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 493 142,68
		Total Lucrari pentru asternerea imbracamintei rutiere a drumului Inclusiv salariu				1 493 142,68 40 380,15
		5. Amenajarea bordurei str. Stefan Neaga				
34	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20 XF0)	m	779,0000	272,49 51,00	212 272,32 39 729,00
35		Beton C16/20 XF1 (se adauga la norma DE10E)	m3	3,7100	1 720,00 0,00	6 381,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			218 653,52
		Total Amenajarea bordurei str. Stefan Neaga Inclusiv salariu				218 653,52 39 729,00
		6. Constructie trotuarelor Tip I str. Stefan Neaga 6.1. Tip I				
36	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast, amestec optimal 0-63, GA, conform SM EN 13285 h=10 cm	m3	35,3000	573,06 11,25	20 229,17 397,12
37	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	353,0000	100,48 19,20	35 469,10 6 777,60
38	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 k=-2 K=2,0000	m2	-353,0000	6,82 2,02	-2 408,44 -714,82
39	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.8 l/m2	t	0,2800	9 921,79 0,00	2 778,10 0,00
40	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu	m2	353,0000	148,82	52 532,05

1	2	3	4	5	6	7
		agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica BA8			3,75	1 323,75
41	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Conform SM EN 1340, bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20 XF1)	m	284,0000	167,55 22,50	47 584,84 6 390,00
42		Beton C16/20 XF1 (se adauga la norma DE10E)	m3	-6,5300	1 720,00 0,00	-11 231,60 0,00
43	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20 XF1)	m	78,0000	272,49 51,00	21 254,48 3 978,00
44		Beton C16/20 XF1 (se adauga la norma DE10E)	m3	0,1700	1 720,00 0,00	292,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			166 500,10
		Total Tip I Inclusiv salariu				166 500,10 18 151,65
		6.2. Tip II				
45	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast, amestec optimal 0-63, GA, conform SM EN 13285 h=10 cm	m3	0,9000	573,06 11,26	515,75 10,13
46	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	9,0000	100,48 19,20	904,31 172,80
47	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 k=-2 K=2,0000	m2	-9,0000	6,82 2,02	-61,40 -18,22
48	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 (Pavaj h=4 cm)	m2	9,0000	252,00 44,70	2 268,04 402,30

1	2	3	4	5	6	7
49	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Conform SM EN 1340, bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20 XF1)	m	6,0000	167,55 22,50	1 005,31 135,00
50		Beton C16/20 XF1 (se exclude la norma DE10E)	m3	-0,0900	1 720,00 0,00	-154,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 477,21
		Total Tip II Inclusiv salariu				4 477,21 702,01
		<i>Total</i>	lei			170 977,31
		Total Constructie trotuarelor Tip I str. Stefan Neaga Inclusiv salariu				170 977,31 18 853,66
		7. Constructia trotuarelor Tip II str. Stefan cel Mare				
51	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast, amestec optimal 0-63, GA, conform SM EN 13285 h=10 cm	m3	95,2500	573,06 11,25	54 584,30 1 071,56
52	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	952,5000	100,48 19,20	95 706,30 18 288,00
53	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 k=-2 K=2,0000	m2	-952,5000	6,82 2,02	-6 498,72 -1 928,81
54	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	m2	952,5000	252,01 44,70	240 034,91 42 576,75
55	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20 XF1)	m	729,0000	272,49 51,00	198 647,65 37 179,00
56		Beton C16/20 XF1 (se adauga la	m3	3,6600	1 720,00	6 295,20

1	2	3	4	5	6	7
		norma DE10E)			0,00	0,00
57	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Conform SM EN 1340, bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20 XF1)	m	729,0000	167,55 22,50	122 145,59 16 402,50
58		Beton C16/20 XF1 (se adauga la norma DE10E)	m3	-11,6900	1 720,00 0,00	-20 106,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			690 808,43
		Total Constructia trotuarelor Tip II str. Stefan cel Mare Inclusiv salariu				690 808,43 113 589,00
		8. Constructia accesori laterale , str. Stefan Neaga 8.1. Terasament				
59	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	0,2940	1 480,51 0,00	435,27 0,00
60	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	55,2700	21,06 0,00	1 164,24 0,00
61	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	0,2940	352,72 27,01	103,70 7,94
62	TsE05C	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 (suprafata platformei)	100m2	0,7180	171,59 0,00	123,20 0,00
63	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,2200	2 833,68 0,00	623,41 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 449,82
		Total Terasament				2 449,82

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				7,94
		8.2. Imbracaminte rutiere Tip 1 beton de ciment				
64	DI110	Amenajarea stratului de egalizare drenant (balast amestec de agregate omogen optimal 0-63mm, h=10 cm)	m3	7,2000	573,06 11,25	4 126,04 81,00
65	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA30 h=15 cm	m3	10,7700	807,75 45,00	8 699,52 484,65
66	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm h=16 cm k= 1.07 C30/37 Btb3.6 K=1,0700	m2	71,8000	528,72 49,76	37 961,80 3 572,41
67	TsC54C	Strat de fundatie din piatra sparta SM EN 13285	m3	1,0000	642,64 74,25	642,64 74,25
68	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 la edificiile artificiale (pinten) Alte utilaje=1,0300	m3	5,2000	3 169,25 239,25	16 480,11 1 244,10
		<i>Total</i>	lei			67 910,11
		Total Imbracaminte rutiere Tip 1 beton de ciment Inclusiv salariu				67 910,11 5 456,41
		8.3. Imbracaminte rutiera Tip 2				
69	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast, amestec optimal 0-63, GA, conform SM EN 13285 h=15 cm	m3	14,3000	573,07 11,25	8 194,83 160,88
70	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	0,9500	12 072,73 370,51	11 469,09 351,98
71	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmasor de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 k=9 Coeficient la pentru materiale=9,0000	100m2	0,9500	4 941,18 0,00	4 694,12 0,00
		<i>Total</i>	lei			24 358,04

1	2	3	4	5	6	7
		Total Imbracaminte rutiera Tip 2 Inclusiv salariu				24 358,04 512,86
		8.4. Consolidare acostamente				
72	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	0,0500	1 283,20 0,00	64,16 0,00
73	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	6,0000	12,76 0,00	76,56 0,00
74	TsD01B	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 mijlociu	m3	5,0500	23,25 23,25	117,41 117,41
75	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,3370	521,99 390,00	175,91 131,43
76	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,3370	205,73 49,50	69,33 16,68
		<i>Total</i>	lei			503,37
		Total Consolidare acostamente Inclusiv salariu				503,37 265,52
		<i>Total</i>	lei			95 221,34
		Total Constructia accesori laterale , str. Stefan Neaga Inclusiv salariu				95 221,34 6 242,73
		9. Constructia accesori laterale , str. Stefan cel Mare				
		9.1. Terasament				
77	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	0,1760	1 480,51 0,00	260,57 0,00
78	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta	t	33,0900	21,06	697,01

1	2	3	4	5	6	7
		de: 5 km			0,00	0,00
79	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	0,1760	352,67 27,05	62,07 4,76
80	TsE05C	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 (suprafata platformei)	100m2	0,0720	171,94 0,00	12,38 0,00
81	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,0216	579,63 0,00	12,52 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 044,55
		Total Terasament Inclusiv salariu				1 044,55 4,76
		9.2. Imbracaminte rutiera Tip 1				
82	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast, amestec optimal 0-63, GA, conform SM EN 13285 h=15 cm	m3	8,3000	573,07 11,25	4 756,44 93,38
83	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire fr. 4-63, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=0.24 m.	m3	9,7200	807,76 45,00	7 851,40 437,40
84	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.8 l/m2	t	0,0300	9 921,67 0,00	297,65 0,00
85	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic poros BAD 22.4 50/70)	m2	36,0000	292,52 4,50	10 530,60 162,00
86	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.4 l/m2	t	0,0150	9 890,00 0,00	148,35 0,00
87	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic	m2	36,0000	201,67 3,75	7 259,97 135,00

1	2	3	4	5	6	7
		pe baza de mastic bituminos BA 16 50/70) norma la betonul asfaltic se aplica 0.097 t/m2				
		<i>Total</i>	lei			30 844,41
		Total Imbracaminte rutiera Tip 1 Inklusiv salariu				30 844,41 827,78
		<i>Total</i>	lei			31 888,96
		Total Constructia accesori laterale , str. Stefan cel Mare Inklusiv salariu				31 888,96 832,54
		10. Constructia intrarilor in gospodari, str. Stefan Neaga				
88	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,2800	1 985,50 0,00	555,94 0,00
89	TsE05C	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. III	100m2	1,2000	171,60 0,00	205,92 0,00
90	DI110	Amenajarea stratului de egalizare drenant (balast amestec de agregate omogen optimal 0-63mm, h=10cm)	m3	11,9600	573,06 11,25	6 853,81 134,55
91	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA 30, fr. 0-63, h=0.15 m)	m3	17,9400	807,76 45,00	14 491,15 807,30
92	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.8 l/m2	t	0,1000	9 921,80 0,00	992,18 0,00
93	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica, BA 8 50/70)	m2	119,6000	195,82 3,75	23 419,65 448,50
94		Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform	t	0,3900	2 100,00 0,00	819,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		proiectului				
95	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Conform SM EN 1340, bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20 XF1)	m	39,3000	167,55 22,50	6 584,81 884,25
96		Beton C16/20 (se exclude la norma DE11A)	m3	-0,3800	1 720,00 0,00	-653,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			53 268,86
		Total Constructia intrarilor in gospodari, str. Stefan Neaga Inklusiv salariu				53 268,86 2 274,60
		11. Constructia intrarilor in gospodari, str. Stefan cel Mare				
97	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,4230	1 985,46 0,00	839,85 0,00
98	TsE05C	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. III	100m2	1,3650	171,60 0,00	234,24 0,00
99	DI110	Amenajarea stratului de egalizare drenant (balast amestec de agregate omogen optimal 0-63mm, h=10cm)	m3	13,6500	573,06 11,25	7 822,28 153,56
100	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA 30, fr. 0-63, h=0.10 m)	m3	13,6500	807,75 45,00	11 025,85 614,25
101	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 (Pavaj h=6 cm)	m2	136,5000	294,29 44,70	40 170,59 6 101,55

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			60 092,81
		Total Constructia intrarilor in gospodari, str. Stefan cel Mare Inklusiv salariu				60 092,81 6 869,36
		12. Ajustarea fintinilor existente				
102	AcE07C	Demontarea 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 (Люк тяжелый) k=0.7 Coeficient la manoperei=0,7000	buc	3,0000	43,05 43,05	129,15 129,15
103	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3	0,0570	2 560,53 239,30	145,95 13,64
104		Inele prefabricat H10 (0.021 m3)	buc	3,0000	958,33 0,00	2 874,99 0,00
105	AcE07C	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 (Люк тяжелый) fara pret copacelor exixtente Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	3,0000	61,50 61,50	184,50 184,50
		<i>Total</i>	lei			3 334,59
		Total Ajustarea fintinilor existente Inklusiv salariu				3 334,59 327,29
		13. Casiuri sub trotuar vezi desen				
106	TsA20B	Sapatura manuala de pamint	m3	10,7000	154,50 154,50	1 653,15 1 653,15
107	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,1070	2 888,41 0,00	309,06 0,00
108	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	19,2600	12,76 0,00	245,74 0,00
109	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA50 SM EN 13285	m3	5,3300	642,60 74,25	3 425,08 395,75

1	2	3	4	5	6	7
110	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (conform SM EN 1340, bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20 XF0)	m	25,0000	272,49 51,00	6 812,33 1 275,00
111	DI124	Montarea placilor din beton armat la rigole (Dala din beton armat 300x150x10cm) 5 buc Alte materiale=1,0300	m3	2,2500	3 464,63 435,00	7 795,42 978,75
112	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat grinda suport 140x20x20cm) 0.056m3/buc C30/37 XC4 XF3 10 buc	buc	10,0000	1 750,04 14,25	17 500,45 142,50
113	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (C30/37 XC4 XF4) consolidarea rigolelor Alte utilaje=1,0300	m3	4,0000	3 105,70 239,25	12 422,79 957,00
114	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,6000	633,57 208,50	1 013,71 333,60
		<i>Total</i>	lei			51 177,73
		Total Casiuri sub trotuar vezi desen Inclusiv salariu				51 177,73 5 735,75
		14. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
115	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	buc	10,0000	1 539,70 81,75	15 396,95 817,50
116	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare A700	buc	5,0000	823,50 33,00	4 117,50 165,00
117	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare B600	buc	4,0000	793,50 33,00	3 174,00 132,00
118	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare D-600	buc	1,0000	793,50 33,00	793,50 33,00

1	2	3	4	5	6	7
119	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	6,0000	250,38 35,25	1 502,28 211,50
		<i>Total</i>	lei			24 984,23
		Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere Inclusiv salariu				24 984,23 1 359,00

		Total	lei	3 027 913,87
		CAS	24 %	58 601,34
		Total CD		3 086 515,21
		Cheltuieli de regie	9 %	277 786,37
		Total cu CR		3 364 301,58
		Beneficiu	4 %	134 572,05
		Total cu B		3 498 873,63
		TVA	20 %	699 774,72
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 198 648,35 244 172,25

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea sectorului de drum
pe str. Stefan Neaga si
construirea unei portiuni noi de
trotuar pe str. Stefan cel Mare
din s. Loganesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Reabilitarea drumului

Valoarea de deviz 4 198 648,35 lei

Intocmit in prețuri curente 10.02.2026

№ 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	47,8591	75,00	3 589,43
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	75,00	142,50
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,2000	75,00	165,00
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1 971,3636	75,00	147 852,28
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	71,1228	75,00	5 334,21
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	229,3265	75,00	17 199,49
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	4,1820	75,00	313,65
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5400	75,00	40,50
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	456,7629	75,00	34 257,22
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,3484	75,00	1 301,12
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	453,0243	75,00	33 976,85
		Total manopera				244 172,25

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	12,1370	132,00	1 602,08
2.	104	Inele prefabricat H10 (0.021 m3)	buc	3,0000	958,33	2 874,99
3.	11110001000	Beton asfatic marunt dens, BA 16 50/70	t	6,2100	2 100,00	13 041,00
4.	1111000100013101	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari (BAD 22.4 50/70)	t	261,6960	1 950,00	510 307,20
5.	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (BA 16 50/70)	t	174,5720	1 950,00	340 415,40
6.	1111000100013118	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA8	t	36,3054	1 950,00	70 795,53
7.	11202062010361	Savura	m3	0,9500	247,65	235,27
8.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,6160	420,86	680,11
9.	14111222016451	Piatra sparta 5-10 mm LA30	m3	0,9500	420,86	399,82
10.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	100,6251	435,73	43 845,38
11.	14111222016461	Piatra sparta fr.4-63, LA30,	m3	1,9732	435,73	859,78
12.	14111222016462	Piatra sparta fr.0-63mm LA30 SM EN13285	m3	6,4127	435,73	2 794,20
13.	141112220166012	Piatra sparta 20-40 mm LA30	m3	213,7377	420,86	89 953,65
14.	141112220166013	Piatra sparta LA30	m3	13,2300	420,86	5 567,98
15.	14111222016613	Piatra sparta 20-70 mm LA30	m3	28,7280	435,73	12 517,65
16.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	604,2461	435,73	263 288,15
17.	14111222016721	Piatra sparta fr.4-63, LA30	m3	11,8487	435,73	5 162,83
18.	14111222016722	Piatra sparta fr.0-63mm LA30 SM EN13285	m3	38,5083	435,73	16 779,23
19.	141112220175212	Piatra sparta 10-20 0-63 LA30 SM EN 13285	m3	1,4250	435,73	620,92
20.	14111222017522	Piatra sparta LA30 SM EN12285	m3	6,1705	420,83	2 596,73
21.	14211022000682	Piatra sparta LA30	m3	1,1500	420,86	483,99
22.	14211022004672	Amestec de agregate omogen optimal 0-63mm balast	m3	424,3282	435,73	184 892,52
23.	14211022004673	Balast GA	m3	187,9410	435,73	81 891,53
24.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	19,2849	320,00	6 171,17

		mm				
25.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,3048	320,00	737,54
26.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	5,4900	320,00	1 756,80
27.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	46,9944	320,00	15 038,20
28.	14221022055121	Beton in banda pentru longrine C30/37 Btb 3.6	m3	0,4610	2 317,14	1 068,20
29.	14221022055151	Beton in imbracaminte C30/37 Btb 3.6	m3	11,5239	2 317,14	26 702,49
30.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,3425	5 849,00	2 003,28
31.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,0015	32,67	0,05
32.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,3073	22,30	6,85
33.	2320166200676	White spirit	kg	0,8451	39,00	32,96
34.	2320187315789	Decofrol	kg	0,8451	42,00	35,49
35.	23203226000401	Bitum	t	2,5080	9 500,00	23 826,00
36.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	7,5289	39,27	295,66
37.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	4,3800	210,00	919,80
38.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	2,1000	42,00	88,20
39.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,6840	125,00	85,50
40.	26151073261052	Indicator A700	buc	5,0000	780,00	3 900,00
41.	26151073261053	Indicator B600	buc	4,0000	750,00	3 000,00
42.	26151073261054	Indicator D-600	buc	1,0000	750,00	750,00
43.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6 717,9660	2,78	18 675,94
44.	26511221000271	Ciment	kg	1 756,8000	2,78	4 883,90
45.	26511221004421	Ciment	kg	8 641,2600	2,78	24 022,71
46.	26611128006554	Pavaj h=4 cm	m2	975,9225	154,17	150 457,97
47.	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare (Pavaj h=6 cm)	m2	138,5475	195,83	27 131,76
48.	266310210000016	Beton C16/20	m3	0,0581	1 785,00	103,71
49.	266310210000025	Beton C20/25	m3	6,3040	2 379,45	15 000,05
50.	266310210000030	Beton C30/37 XF4 XC4	m3	4,0800	2 317,14	9 453,93
51.	26631021000016	Beton clasa C16/20 XF1	m3	125,0314	1 720,00	215 054,01
52.	26661228002842	Bordura beton 100x30x15cm	m	1 619,0550	116,67	188 895,14
53.	26661228003254	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8	m	1 063,5915	58,33	62 039,29
54.	26661228005632	Dala din beton armat 300x150x10cm C30/37 XF4	m3	2,3175	2 340,00	5 422,95
55.	26661228006112	Grinda din beton armat C30/37 XF4 140x20x20 cm	buc	10,0700	1 685,00	16 967,95
56.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	5,2242	12,50	65,30
57.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	4,0718	16,25	66,17
58.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,3841	14,80	5,68
59.	28111063017941	Stilp metalic confectionat industrial (CKM1.30)	buc	10,0000	1 220,00	12 200,00
60.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	1,3829	135,00	186,69
61.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,1537	25,00	3,84
62.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,3073	25,00	7,68
63.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x	buc	20,0000	1,60	32,00

		30 gr. 5.8				
64.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	40,0000	0,35	14,00
65.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	20,0000	0,50	10,00
66.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,4000	65,00	26,00
67.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,2000	65,00	13,00
68.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,0000	0,25	10,00
69.	28752742000001	Сарас сu rama (Люк тяжелый) fara pret copacelor exixtente	buc	3,0600	0,00	0,00
70.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,5378	65,00	34,96
71.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	21,9600	460,00	10 101,60
72.	402905033	Mortar de ciment M20	m3	0,2781	1 120,00	311,47
73.	4100116202806	Apa	m3	162,9018	25,00	4 072,56
74.	4100116202818	Apa	m3	12,8409	25,00	321,03
75.	4100126202818	Apa	m3	0,6330	25,00	15,82
		Total materiale de construcții				2 503 631,24

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,6586	195,00	518,43
2.	2922140007000	Macara	h-ut	5,7459	650,00	3 734,84
3.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,2880	685,00	197,28
4.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	1,7670	2,50	4,42
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,7305	456,00	333,10
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	107,8709	550,00	59 328,99
7.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	169,0172	0,55	92,96
8.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	1,7670	1 180,00	2 085,06
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	26,5766	443,00	11 773,43
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	165,0912	431,00	71 154,30
11.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,5745	431,00	1 109,61
12.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	21,0257	389,00	8 179,00
13.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	13,7008	487,00	6 672,29
14.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	16,5682	487,00	8 068,71
15.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	26,5451	780,00	20 705,17
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	27,4245	658,00	18 045,33
17.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,5192	658,00	341,63
18.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,4697	658,00	309,06
19.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	22,6056	810,00	18 310,54
20.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,5023	810,00	3 646,86
21.	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	1,7670	87,00	153,73
22.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	1,7670	135,00	238,54
23.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	7,1400	380,00	2 713,20
24.	29522700076111	Distribuator de criblura	h-ut	0,1007	880,00	88,62
25.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,2622	810,00	212,38
26.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,5365	810,00	1 244,56

27.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,1365	650,00	1 388,72
28.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	55,7683	550,00	30 672,56
29.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	25,8443	340,00	8 787,06
		Total utilaje de construcții				280 110,38

Total	lei	3 027 913,87
CAS	24 %	58 601,34
Total CD		3 086 515,21
Cheltuieli de regie	9 %	277 786,37
Total cu CR		3 364 301,58
Beneficiu	4 %	134 572,05
Total cu B		3 498 873,63
TVA	20 %	699 774,72

Total deviz:

4 198 648,35

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea sectorului de drum pe str. Stefan Neaga si construirea unei portiuni noi de trotuar pe str. Stefan cel Mare din s. Loganesti

Investitor

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. Lucrari pregatitoare				
		1.1. Decaparea pamintului vegetal				
1	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I	100 m3			1 529,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,7800	550,00	1 529,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 739,90
2	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			1 283,10 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	658,00	1 283,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 065,79
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,76 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 457,56
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			290,63 22,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	75,00	22,50
	14111222017522	Piatra sparta LA30 SM EN12285	m3	0,0020	420,83	0,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	810,00	267,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			467,92
		2. Lucrari terasament				
5	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 985,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	550,00	1 985,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 537,32
6	TsC22K1	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 TSC21B1 teren catg. II	100 m3			880,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6000	550,00	880,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 659,20
7	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			1 480,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	658,00	1 480,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 169,71
8	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,76 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 984,57
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			352,68 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	14111222017522	Piatra sparta LA30 SM EN12285	m3	0,0040	420,83	1,68
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	810,00	324,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 899,07
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 868,40 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	487,00	580,50
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	810,00	1 287,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 029,27
11	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			1 480,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	658,00	1 480,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 049,83
12	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,76
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 757,72
13	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma in rambleu	100 m3			1 868,41
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	487,00	580,53
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	810,00	1 287,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 154,68
14	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma la acostamente trotuarului	100 m3			1 868,40
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	487,00	580,50
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	810,00	1 287,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 334,68
15	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	100m2			103,95
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	550,00	103,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 715,20
16	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	100m2			103,95
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	550,00	103,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			804,60
17	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categr. II	100m2			373,46
						220,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	75,00	220,50
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	810,00	30,78
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	658,00	44,08
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	550,00	78,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 894,33
		3. Lucrari de consolidare				
18	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3			1 808,80
						0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,7600	380,00	1 808,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 713,20
19	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,76
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 289,16
20	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			290,64
						22,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	75,00	22,50
	14111222017522	Piatra sparta LA30 SM EN12285	m3	0,0020	420,83	0,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	810,00	267,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			435,96

1	2	3	4	5	6	7
21	TsE05A	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. I	100m2			82,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		Cheltuieli directe	lei			772,20
22	TsE02A	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren usor	100m2			256,50 256,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4200	75,00	256,50
		Cheltuieli directe	lei			625,86
23	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA30 de 10 cm	m2			62,32 2,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	75,00	2,38
	141112220166013	Piatra sparta LA30	m3	0,1260	420,86	53,03
	4100116202806	Apa	m3	0,0070	25,00	0,18
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	550,00	1,93
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	340,00	0,33
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	389,00	4,28
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	443,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			4 362,36
24	DI116	Pentru fiecare 1 cm urmatore se adauga sau se scade la norma DI115 k=5 Coeficient la pentru materiale=5,0000	m2			26,51 0,00
	141112220166013	Piatra sparta LA30	m3	0,0126	420,86	26,51
		Cheltuieli directe	lei			1 855,99
25	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			522,00 390,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	75,00	390,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	132,00	132,00
		Cheltuieli directe	lei			6 159,60
26	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			205,74 49,50
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	75,00	49,50
	4100116202806	Apa	m3	1,0000	25,00	25,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	340,00	131,24
		Cheltuieli directe	lei			2 427,73
		4. Lucrari pentru asternerea imbracamintei rutiere a drumului				
27	DI110	Amenajarea stratului de egalizare drenant (balast amestec de agregate omogen optimal 0-63mm, h=15 cm)	m3			573,06 11,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	75,00	11,25
	14211022004672	Amestec de agregate omogen optimal 0-63mm balast	m3	1,2200	435,73	531,59
	4100116202806	Apa	m3	0,0700	25,00	1,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	550,00	11,88
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	487,00	13,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	340,00	3,30
		Cheltuieli directe	lei			180 515,07
28	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30 fr.0-63mm, SM EN 1328542-A1 strat de fundatie h=24 cm	m3			807,76 45,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	75,00	45,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	435,73	88,45
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	435,73	531,15
	4100116202806	Apa	m3	0,1500	25,00	3,75

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	431,00	111,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	340,00	5,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			391 697,09
29	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 921,80
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	456,00	136,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 485,83
30	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22.4 50/70)	m2			292,52
						4,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	75,00	4,50
	111100010001310 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari (BAD 22.4 50/70)	t	0,1410	1 950,00	274,95
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	431,00	3,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	443,00	3,50
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	780,00	6,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			532 380,21
31	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 921,80
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	456,00	136,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 456,99
32	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA 16 50/70)	m2			195,82
						3,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	75,00	3,75
	111100010001311 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (BA 16 50/70)	t	0,0940	1 950,00	183,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	431,00	2,28
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	443,00	2,35
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	780,00	4,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			356 385,49
33		Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			2 100,00
						0,00
	11110001000	Beton asfatic marunt dens, BA 16 50/70	t	1,0000	2 100,00	2 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 222,00
		5. Amenajarea bordurei str. Stefan Neaga				
34	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20 XF0)	m			272,49
						51,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	75,00	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	75,00	38,25
	26631021000016	Beton clasa C16/20 XF1	m3	0,0530	1 720,00	91,16
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,78	9,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	320,00	3,20
	4100116202818	Apa	m3	0,0060	25,00	0,15
	26661228002842	Bordura beton 100x30x15cm	m	1,0050	116,67	117,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			212 272,32
35		Beton C16/20 XF1 (se adauga la norma DE10E)	m3			1 720,00
						0,00
	26631021000016	Beton clasa C16/20 XF1	m3	1,0000	1 720,00	1 720,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 381,20
		6. Constructie trotuarelor Tip I str. Stefan Neaga				

1	2	3	4	5	6	7
		6.1. Tip I				
36	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast, amestec optimal 0-63, GA, conform SM EN 13285 h=10 cm	m3			573,06 11,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	75,00	11,25
	14211022004673	Balast GA	m3	1,2200	435,73	531,59
	4100116202806	Apa	m3	0,0700	25,00	1,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	550,00	11,88
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	487,00	13,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0097	340,00	3,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 229,17
37	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			100,48 19,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	75,00	19,20
	141112220166012	Piatra sparta 20-40 mm LA30	m3	0,1740	420,86	73,23
	4100116202806	Apa	m3	0,0200	25,00	0,50
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	389,00	5,68
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0055	340,00	1,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 469,10
38	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 k=-2 K=2,0000	m2			6,82 2,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	75,00	2,02
	141112220166012	Piatra sparta 20-40 mm LA30	m3	0,0057	420,86	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-2 408,44
39	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.8 l/m2	t			9 921,79 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	456,00	136,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 778,10
40	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica BA8	m2			148,82 3,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	75,00	3,75
	1111000100013118	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA8	t	0,0710	1 950,00	138,45
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	431,00	1,72
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	443,00	1,77
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	780,00	3,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 532,05
41	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Conform SM EN 1340, bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20 XF1)	m			167,55 22,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	75,00	9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	75,00	13,50
	26631021000016	Beton clasa C16/20 XF1	m3	0,0480	1 720,00	82,56
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,78	2,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	320,00	0,96
	26661228003254	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8	m	1,0050	58,33	58,62
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	25,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 584,84
42		Beton C16/20 XF1 (se adauga la norma DE10E)	m3			1 720,00 0,00
	26631021000016	Beton clasa C16/20 XF1	m3	1,0000	1 720,00	1 720,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-11 231,60

1	2	3	4	5	6	7
43	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20 XF1)	m			272,49 51,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	75,00	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	75,00	38,25
	26631021000016	Beton clasa C16/20 XF1	m3	0,0530	1 720,00	91,16
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,78	9,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	320,00	3,20
	4100116202818	Apa	m3	0,0060	25,00	0,15
	26661228002842	Bordura beton 100x30x15cm	m	1,0050	116,67	117,25
		Cheltuieli directe	lei			21 254,48
44		Beton C16/20 XF1 (se adauga la norma DE10E)	m3			1 720,00 0,00
	26631021000016	Beton clasa C16/20 XF1	m3	1,0000	1 720,00	1 720,00
		Cheltuieli directe	lei			292,40
		6.2. Tip II				
45	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast, amestec optimal 0-63, GA, conform SM EN 13285 h=10 cm	m3			573,06 11,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	75,00	11,26
	14211022004673	Balast GA	m3	1,2200	435,73	531,59
	4100116202806	Apa	m3	0,0700	25,00	1,76
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	550,00	11,86
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	487,00	13,31
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	340,00	3,29
		Cheltuieli directe	lei			515,75
46	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			100,48 19,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	75,00	19,20
	141112220166012	Piatra sparta 20-40 mm LA30	m3	0,1740	420,86	73,23
	4100116202806	Apa	m3	0,0200	25,00	0,50
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	389,00	5,68
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	340,00	1,87
		Cheltuieli directe	lei			904,31
47	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 k=-2 K=2,0000	m2			6,82 2,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	75,00	2,02
	141112220166012	Piatra sparta 20-40 mm LA30	m3	0,0057	420,86	4,80
		Cheltuieli directe	lei			-61,40
48	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 (Pavaj h=4 cm)	m2			252,00 44,70
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	75,00	43,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	75,00	1,18
	26611128006554	Pavaj h=4 cm	m2	1,0150	154,17	156,48
	26511221000271	Ciment	kg	1,6000	2,78	4,45
	26511221004421	Ciment	kg	7,8700	2,78	21,88
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	320,00	1,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	320,00	13,70
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	460,00	9,20
		Cheltuieli directe	lei			2 268,04
49	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Conform SM EN 1340, bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20 XF1)	m			167,55 22,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	75,00	9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	75,00	13,50
	26631021000016	Beton clasa C16/20 XF1	m3	0,0480	1 720,00	82,56

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,78	2,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	320,00	0,96
	26661228003254	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8	m	1,0050	58,33	58,62
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	25,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			1 005,31
50		Beton C16/20 XF1 (se exclude la norma DE10E)	m3			1 720,00
						0,00
	26631021000016	Beton clasa C16/20 XF1	m3	1,0000	1 720,00	1 720,00
		Cheltuieli directe	lei			-154,80
		7. Constructia trotuarelor Tip II str. Stefan cel Mare				
51	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast, amestec optimal 0-63, GA, conform SM EN 13285 h=10 cm	m3			573,06
						11,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	75,00	11,25
	14211022004673	Balast GA	m3	1,2200	435,73	531,59
	4100116202806	Apa	m3	0,0700	25,00	1,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	550,00	11,88
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	487,00	13,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	340,00	3,30
		Cheltuieli directe	lei			54 584,30
52	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			100,48
						19,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	75,00	19,20
	141112220166012	Piatra sparta 20-40 mm LA30	m3	0,1740	420,86	73,23
	4100116202806	Apa	m3	0,0200	25,00	0,50
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	389,00	5,68
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	340,00	1,87
		Cheltuieli directe	lei			95 706,30
53	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 k=-2 K=2,0000	m2			6,82
						2,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	75,00	2,02
	141112220166012	Piatra sparta 20-40 mm LA30	m3	0,0057	420,86	4,80
		Cheltuieli directe	lei			-6 498,72
54	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	m2			252,01
						44,70
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	75,00	43,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	75,00	1,18
	26611128006554	Pavaj h=4 cm	m2	1,0150	154,17	156,48
	26511221000271	Ciment	kg	1,6000	2,78	4,45
	26511221004421	Ciment	kg	7,8700	2,78	21,88
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	320,00	1,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	320,00	13,70
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	460,00	9,20
		Cheltuieli directe	lei			240 034,91
55	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20 XF1)	m			272,49
						51,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	75,00	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	75,00	38,25
	26631021000016	Beton clasa C16/20 XF1	m3	0,0530	1 720,00	91,16
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,78	9,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	320,00	3,20
	4100116202818	Apa	m3	0,0060	25,00	0,15
	26661228002842	Bordura beton 100x30x15cm	m	1,0050	116,67	117,25
		Cheltuieli directe	lei			198 647,65
56		Beton C16/20 XF1 (se adauga la norma DE10E)	m3			1 720,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26631021000016	Beton clasa C16/20 XF1	m3	1,0000	1 720,00	1 720,00
		Cheltuieli directe	lei			6 295,20
57	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Conform SM EN 1340, bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20 XF1)	m			167,55 22,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	75,00	9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	75,00	13,50
	26631021000016	Beton clasa C16/20 XF1	m3	0,0480	1 720,00	82,56
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,78	2,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	320,00	0,96
	26661228003254	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8	m	1,0050	58,33	58,62
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	25,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			122 145,59
58		Beton C16/20 XF1 (se adauga la norma DE10E)	m3			1 720,00 0,00
	26631021000016	Beton clasa C16/20 XF1	m3	1,0000	1 720,00	1 720,00
		Cheltuieli directe	lei			-20 106,80
		8. Constructia accesoriilor laterale , str. Stefan Neaga				
		8.1. Terasament				
59	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 480,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	658,00	1 480,51
		Cheltuieli directe	lei			435,27
60	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			21,06 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	550,00	21,06
		Cheltuieli directe	lei			1 164,24
61	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			352,72 27,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,01
	14111222017522	Piatra sparta LA30 SM EN12285	m3	0,0040	420,83	1,70
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	810,00	324,01
		Cheltuieli directe	lei			103,70
62	TsE05C	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 (suprafata platformei)	100m2			171,59 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	550,00	171,59
		Cheltuieli directe	lei			123,20
63	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			2 833,68 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	487,00	580,41
	2952260003552	Buldozer pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW	h-ut	1,5900	810,00	1 287,91
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	810,00	965,36
		Cheltuieli directe	lei			623,41
		8.2. Imbracaminte rutiere Tip 1 beton de ciment				

1	2	3	4	5	6	7
64	DI110	Amenajarea stratului de egalizare drenant (balast amestec de agregate omogen optimal 0-63mm, h=10 cm)	m3			573,06 11,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	75,00	11,25
	14211022004672	Amestec de agregate omogen optimal 0-63mm balast	m3	1,2200	435,73	531,59
	4100116202806	Apa	m3	0,0700	25,00	1,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	550,00	11,88
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	487,00	13,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	340,00	3,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 126,04
65	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA30 h=15 cm	m3			807,75 45,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	75,00	45,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	435,73	88,45
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	435,73	531,15
	4100116202806	Apa	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	431,00	111,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	340,00	5,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 699,52
66	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm h=16 cm k= 1.07 C30/37 Btb3.6 K=1,0700	m2			528,72 49,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	75,00	1,61
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	75,00	46,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	75,00	1,61
	14221022055121	Beton in banda pentru longrine C30/37 Btb 3.6	m3	0,0060	2 317,14	14,88
	14221022055151	Beton in imbracaminte C30/37 Btb 3.6	m3	0,1500	2 317,14	371,90
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	14,80	0,08
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	25,00	0,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	320,00	10,27
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	12,50	0,91
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	39,27	4,12
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	16,25	0,92
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	32,67	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	25,00	0,11
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	65,00	0,49
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	39,00	0,46
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,0040	22,30	0,10
	4100116202806	Apa	m3	0,0710	25,00	1,90
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	135,00	2,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	42,00	0,49
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	135,00	3,32
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	1 180,00	29,04
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	87,00	2,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	340,00	2,58
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	810,00	17,33
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,91
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	0,55	1,29
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	2,50	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 961,80
67	TsC54C	Strat de fundatie din piatra sparta SM EN 13285	m3			642,64 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	14211022000682	Piatra sparta LA30	m3	1,1500	420,86	483,99
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	195,00	81,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			642,64
68	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 la edificiile artificiale (pinten)	m3			3 169,25

1	2	3	4	5	6	7
		Alte utilaje=1,0300				239,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	75,00	239,25
	266310210000025	Beton C20/25	m3	1,0200	2 379,45	2 427,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 849,00	216,41
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	650,00	286,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 480,11
		8.3. Imbracaminte rutiera Tip 2				
69	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast, amestec optimal 0-63, GA, conform SM EN 13285 h=15 cm	m3			573,07
						11,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	75,00	11,25
	14211022004673	Balast GA	m3	1,2200	435,73	531,59
	4100116202806	Apa	m3	0,0700	25,00	1,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	550,00	11,88
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	487,00	13,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	340,00	3,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 194,83
70	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			12 072,73
						370,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	75,00	370,51
	14111222016613	Piatra sparta 20-70 mm LA30	m3	18,9000	435,73	8 235,29
	141112220175212	Piatra sparta 10-20 0-63 LA30 SM EN 13285	m3	1,5000	435,73	653,60
	14111222016451	Piatra sparta 5-10 mm LA30	m3	1,0000	420,86	420,86
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	247,65	247,65
	4100116202806	Apa	m3	3,0000	25,00	75,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,09
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	810,00	208,98
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	389,00	435,68
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	431,00	1 168,01
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	340,00	140,76
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	880,00	93,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 469,09
71	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 k=9 Coeficient la pentru materiale=9,0000	100m2			4 941,18
						0,00
	14111222016613	Piatra sparta 20-70 mm LA30	m3	1,2600	435,73	4 941,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 694,12
		8.4. Consolidare acostamente				
72	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			1 283,20
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	658,00	1 283,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64,16
73	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,76
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76,56
74	TsD01B	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 mijlociu	m3			23,25
						23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			117,41
75	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			521,99
						390,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	75,00	390,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	132,00	131,99

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175,91
76	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			205,73
						49,50
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	75,00	49,50
	4100116202806	Apa	m3	1,0000	25,00	24,99
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	340,00	131,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69,33
		9. Constructia accesoriilor laterale , str. Stefan cel Mare				
		9.1. Terasament				
77	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3			1 480,51
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	658,00	1 480,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			260,57
78	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t			21,06
						0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0383	550,00	21,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			697,01
79	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului	100 m3			352,67
						27,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,05
	14111222017522	Piatră spartă LA30 SM EN12285	m3	0,0040	420,83	1,65
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	810,00	323,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62,07
80	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pământului săpat (suprafața platformei)	100m2			171,94
						0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,3120	550,00	171,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,38
81	DI96	Compactarea rambleului pământ de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurșuri pe o urmă	100 m3			579,63
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	487,00	579,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,52
		9.2. Imbrăcaminte rutieră Tip 1				
82	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast, amestec optimă 0-63, GA, conform SM EN 13285 h=15 cm	m3			573,07
						11,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	75,00	11,25
	14211022004673	Balast GA	m3	1,2200	435,73	531,59
	4100116202806	Apa	m3	0,0700	25,00	1,75
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	550,00	11,88
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	487,00	13,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	340,00	3,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 756,44
83	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innoțire fr. 4-63, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=0.24 m.	m3			807,76
						45,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	75,00	45,00
	14111222016461	Piatră spartă fr.4-63, LA30,	m3	0,2030	435,73	88,45
	14111222016721	Piatră spartă fr.4-63, LA30	m3	1,2190	435,73	531,16
	4100116202806	Apa	m3	0,1500	25,00	3,75

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	431,00	111,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	340,00	5,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 851,40
84	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.8 l/m2	t			9 921,67 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	456,00	136,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			297,65
85	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic poros BAD 22.4 50/70)	m2			292,52 4,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	75,00	4,50
	111100010001310 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari (BAD 22.4 50/70)	t	0,1410	1 950,00	274,95
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	431,00	3,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	443,00	3,50
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	780,00	6,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 530,60
86	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.4 l/m2	t			9 890,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 753,33
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	456,00	136,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			148,35
87	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic pe baza de mastic bituminos BA 16 50/70) norma la betonul asfaltic se aplica 0.097 t/m2	m2			201,67 3,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	75,00	3,75
	111100010001311 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (BA 16 50/70)	t	0,0970	1 950,00	189,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	431,00	2,28
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	443,00	2,35
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	780,00	4,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 259,97
		10. Constructia intrarilor in gospodari, str. Stefan Neaga				
88	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 985,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	550,00	1 985,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			555,94
89	TsE05C	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. III	100m2			171,60 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	550,00	171,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			205,92
90	DI110	Amenajarea stratului de egalizare drenant (balast amestec de agregate omogen optimal 0-63mm, h=10cm)	m3			573,06 11,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	75,00	11,25
	14211022004672	Amestec de agregate omogen optimal 0-63mm balast	m3	1,2200	435,73	531,59
	4100116202806	Apa	m3	0,0700	25,00	1,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	550,00	11,88
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	487,00	13,30

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	340,00	3,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 853,81
91	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA 30, fr. 0-63, h=0.15 m)	m3			807,76 45,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	75,00	45,00
	14111222016462	Piatra sparta fr.0-63mm LA30 SM EN13285	m3	0,2030	435,73	88,45
	14111222016722	Piatra sparta fr.0-63mm LA30 SM EN13285	m3	1,2190	435,73	531,16
	4100116202806	Apa	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	431,00	111,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	340,00	5,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 491,15
92	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.8 l/m2	t			9 921,80 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	456,00	136,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			992,18
93	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica, BA 8 50/70)	m2			195,82 3,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	75,00	3,75
	1111000100013118	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA8	t	0,0940	1 950,00	183,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	431,00	2,28
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	443,00	2,35
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	780,00	4,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 419,65
94		Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			2 100,00 0,00
	11110001000	Beton asfatic marunt dens, BA 16 50/70	t	1,0000	2 100,00	2 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			819,00
95	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Conform SM EN 1340, bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20 XF1)	m			167,55 22,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	75,00	9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	75,00	13,50
	26631021000016	Beton clasa C16/20 XF1	m3	0,0480	1 720,00	82,56
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,78	2,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	320,00	0,96
	26661228003254	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8	m	1,0050	58,33	58,62
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	25,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 584,81
96		Beton C16/20 (se exclude la norma DE11A)	m3			1 720,00 0,00
	26631021000016	Beton clasa C16/20 XF1	m3	1,0000	1 720,00	1 720,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-653,60
		11. Constructia intrarilor in gospodari, str. Stefan cel Mare				
97	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 985,46 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	550,00	1 985,46

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			839,85
98	TsE05C	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. III	100m2			171,60 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	550,00	171,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			234,24
99	DI110	Amenajarea stratului de egalizare drenant (balast amestec de agregate omogen optimal 0-63mm, h=10cm)	m3			573,06 11,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	75,00	11,25
	14211022004672	Amestec de agregate omogen optimal 0-63mm balast	m3	1,2200	435,73	531,59
	4100116202806	Apa	m3	0,0700	25,00	1,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	550,00	11,88
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	487,00	13,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	340,00	3,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 822,28
100	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA 30, fr. 0-63, h=0.10 m)	m3			807,75 45,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	75,00	45,00
	14111222016462	Piatra sparta fr.0-63mm LA30 SM EN13285	m3	0,2030	435,73	88,45
	14111222016722	Piatra sparta fr.0-63mm LA30 SM EN13285	m3	1,2190	435,73	531,16
	4100116202806	Apa	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	431,00	111,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	340,00	5,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 025,85
101	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 (Pavaj h=6 cm)	m2			294,29 44,70
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	75,00	43,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	75,00	1,18
	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare (Pavaj h=6 cm)	m2	1,0150	195,83	198,77
	26511221000271	Ciment	kg	1,6000	2,78	4,45
	26511221004421	Ciment	kg	7,8700	2,78	21,88
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	320,00	1,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	320,00	13,70
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	460,00	9,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 170,59
		12. Ajustarea fintinilor existente				
102	AcE07C	Demontarea 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 (ЛЮК тяжелый) k=0.7 Coeficient la manoperei=0,7000	buc			43,05 43,05
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	75,00	43,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,15
103	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			2 560,53 239,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	75,00	239,30
	266310210000016	Beton C16/20	m3	1,0200	1 785,00	1 819,47
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 849,00	215,44
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	650,00	286,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			145,95
104		Inele prefabricat H10 (0.021 m3)	buc			958,33

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	104	Inele prefabricat H10 (0.021 m3)	buc	1,0000	958,33	958,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 874,99
105	AcE07C	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 (Люк тяжелый) fara pret copacelor existente Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			61,50 61,50
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	75,00	61,50
	28752742000001	Сарас cu rama (Люк тяжелый) fara pret copacelor existente	buc	1,0000	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			184,50
		13. Casiuri sub trotuar vezi desen				
106	TsA20B	Sapatura manuala de pamint	m3			154,50 154,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 653,15
107	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 888,41 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	658,00	2 888,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			309,06
108	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,76 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			245,74
109	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA50 SM EN 13285	m3			642,60 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	14111222017522	Piatra sparta LA30 SM EN12285	m3	1,1500	420,83	483,95
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	195,00	81,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 425,08
110	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (conform SM EN 1340, bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20 XF0)	m			272,49 51,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	75,00	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	75,00	38,25
	26631021000016	Beton clasa C16/20 XF1	m3	0,0530	1 720,00	91,16
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,78	9,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	320,00	3,20
	4100116202818	Apa	m3	0,0060	25,00	0,15
	26661228002842	Bordura beton 100x30x15cm	m	1,0050	116,67	117,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 812,33
111	DI124	Montarea placilor din beton armat la rigole (Dala din beton armat 300x150x10cm) 5 buc Alte materiale=1,0300	m3			3 464,63 435,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,8000	75,00	435,00
	402905033	Mortar de ciment M20	m3	0,1200	1 120,00	138,43
	26661228005632	Dala din beton armat 300x150x10cm C30/37 XF4	m3	1,0000	2 340,00	2 410,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7400	650,00	481,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 795,42
112	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat grinda suport 140x20x20cm) 0.056m3/buc C30/37 XC4 XF3 10 buc	buc			1 750,04 14,25
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	75,00	14,25
	26661228006112	Grinda din beton armat C30/37 XF4 140x20x20 cm	buc	1,0070	1 685,00	1 696,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	650,00	39,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 500,45
113	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (C30/37 XC4 XF4) consolidarea rigolelor Alte utilaje=1,0300	m3			3 105,70 239,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	75,00	239,25
	266310210000030	Beton C30/37 XF4 XC4	m3	1,0200	2 317,14	2 363,48
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 849,00	216,41
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	650,00	286,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 422,79
114	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			633,57 208,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	75,00	208,50
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	420,86	425,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 013,71
		14. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
115	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	buc			1 539,70 81,75
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	75,00	24,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	75,00	57,00
	266310210000025	Beton C20/25	m3	0,1000	2 379,45	237,94
	28111063017941	Stilp metalic confectionat industrial (CKM1.30)	buc	1,0000	1 220,00	1 220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 396,95
116	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare A700	buc			823,50 33,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	75,00	16,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	75,00	16,50
	26151073261052	Indicator A700	buc	1,0000	780,00	780,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,60	3,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	65,00	1,30
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	65,00	2,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 117,50
117	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare B600	buc			793,50 33,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	75,00	16,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	75,00	16,50
	26151073261053	Indicator B600	buc	1,0000	750,00	750,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,60	3,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	65,00	1,30
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	65,00	2,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 174,00
118	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare D-600	buc			793,50 33,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	75,00	16,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	75,00	16,50
	26151073261054	Indicator D-600	buc	1,0000	750,00	750,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,60	3,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	65,00	1,30
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	65,00	2,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			793,50
119	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete	m2			250,38

1	2	3	4	5	6	7
		carosabile				35,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	75,00	28,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	75,00	6,75
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	210,00	153,30
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	42,00	14,70
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	125,00	14,25
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	685,00	32,88
		Cheltuieli directe	lei			1 502,28

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.